Canon



Canon Inkjet Photo All-In-One
Equipo multifunción fotográfico Canon Inkjet

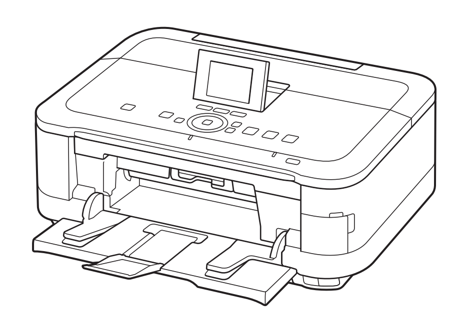
PIXMA MG6120 series

Getting Started

Read Me First

Guía de inicio

Léame en primer lugar



Make sure to read this manual before using the machine. Please keep it in hand for future reference.



Asegúrese de leer este manual antes de usar el equipo. Consérvelo a mano para utilizarlo como referencia en el futuro.



■ Contents

■ Symbols Used in This Document


Prohibited actions.


Instructions including important information.

- In this guide, Windows 7 operating system is referred to as Windows 7 and Windows Vista operating system as Windows Vista.
- In this guide, the screens are based on Windows 7 Home Premium and Mac OS X v.10.6.x. (Unless noted otherwise, the screens are those of Windows 7.)

Model Number: K10360 (MG6120)

■ Contenido

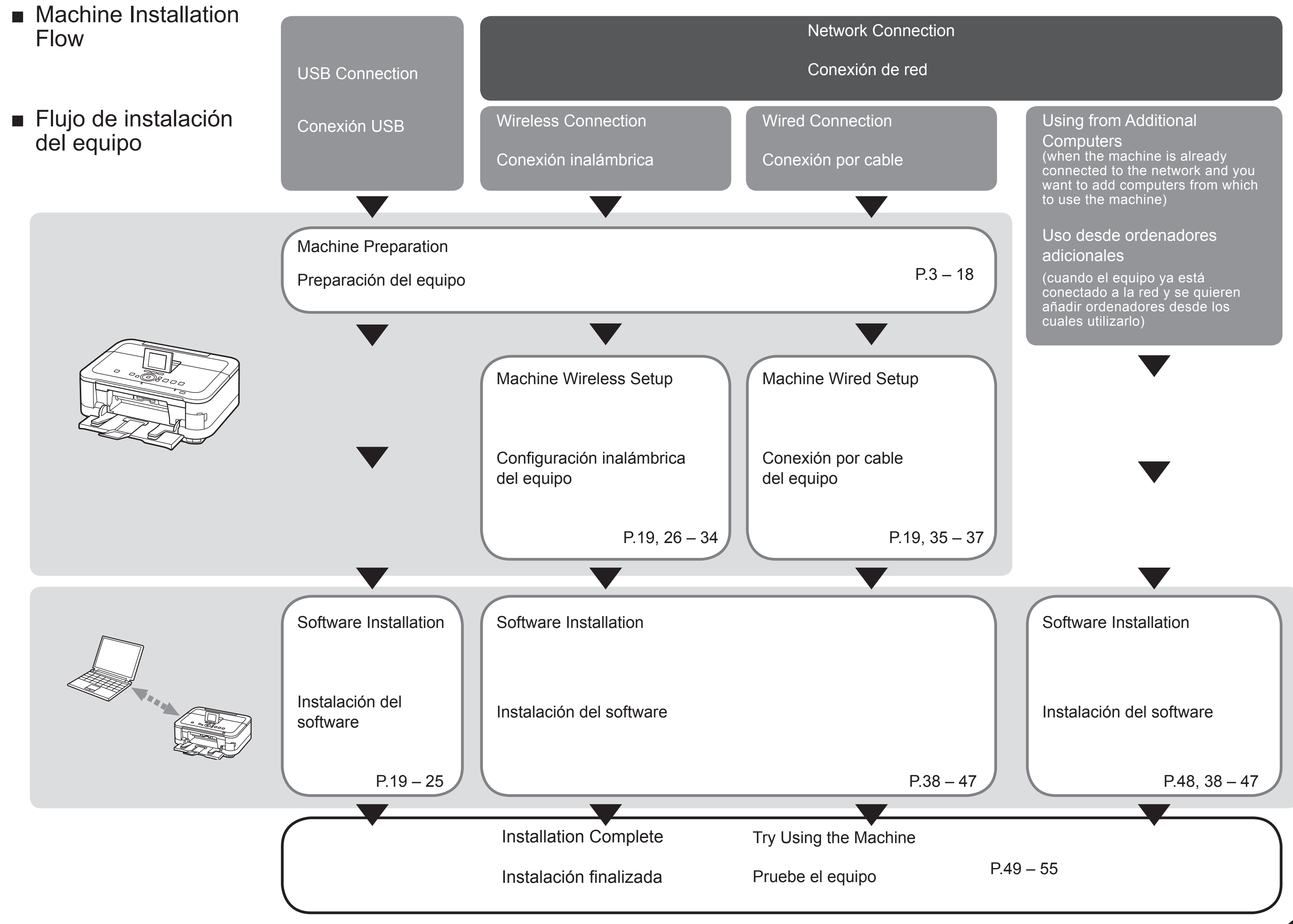
■ Símbolos utilizados en este documento


Acciones prohibidas.


Instrucciones que incluyen información importante.

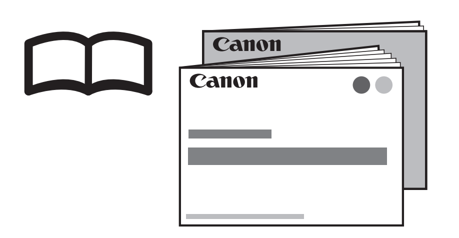
- En esta guía, para referirse al sistema operativo Windows 7 se utiliza el término Windows 7 y para referirse al sistema operativo Windows Vista se utiliza el término Windows Vista.
- Las pantallas de esta guía se basan en Windows 7 Home Premium y Mac OS X v.10.6.x. (A menos que se indique lo contrario, las pantallas serán de Windows 7).

Número de modelo: K10360 (MG6120)

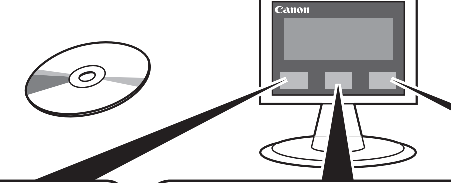

■ Machine Installation Flow
■ Flujo de instalación del equipo
USB Connection
Conexión USB
Network Connection
Conexión de red
Wireless Connection
Conexión inalámbrica
Wired Connection
Conexión por cable
Using from Additional Computers
(when the machine is already connected to the network and you want to add computers from which to use the machine)
Uso desde ordenadores adicionales
(cuando el equipo ya está conectado a la red y se quieren añadir ordenadores desde los cuales utilizarlo)
Machine Preparation
Preparación del equipo
P.3 – 18
Machine Wireless Setup
Configuración inalámbrica del equipo
P.19, 26 – 34
Machine Wired Setup
Conexión por cable del equipo
P.19, 35 – 37
Software Installation
Instalación del software
P.19 – 25
Software Installation
Instalación del software
P.38 – 47
Software Installation
Instalación del software
P.48, 38 – 47
Installation Complete
Instalación finalizada
Try Using the Machine
Pruebe el equipo
P.49 – 55

On-screen manuals can be viewed on a computer. They are included on the **Setup CD-ROM** and are installed during the software installation. For some languages parts of the manual may be displayed in English. For details on opening the on-screen manuals, refer to page 49.

Los manuales en pantalla se pueden ver en un ordenador. Se incluyen en el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y se instalan durante el proceso de instalación del software. Quizá en algunos idiomas haya partes del manual que aparezcan en inglés. Para obtener más información sobre cómo abrir los manuales en pantalla, consulte la página 49.









• Getting Started
(this manual)
• Network Setup Troubleshooting

Describes how to set up and use your machine.

• Guía de inicio
(este manual)
• Solución de problemas de configuración de red

Describe cómo configurar y usar el equipo.



Basic Guide

Describes basic operations and media, and gives an introduction to other functions available.



Guía básica

Describe las operaciones básicas y los soportes y ofrece una introducción a otras funciones disponibles.



Advanced Guide

Describes various operating procedures to make full use of machine.

Guía avanzada

Describe distintos procedimientos de funcionamiento para aprovechar al máximo todas las funciones del equipo.



Troubleshooting

Describes troubleshooting tips for problems you may encounter when using the machine.

Solución de problemas

Proporciona consejos para solucionar los problemas que puedan surgir al utilizar el equipo.

■ Devices Required for Wireless/Wired Connection

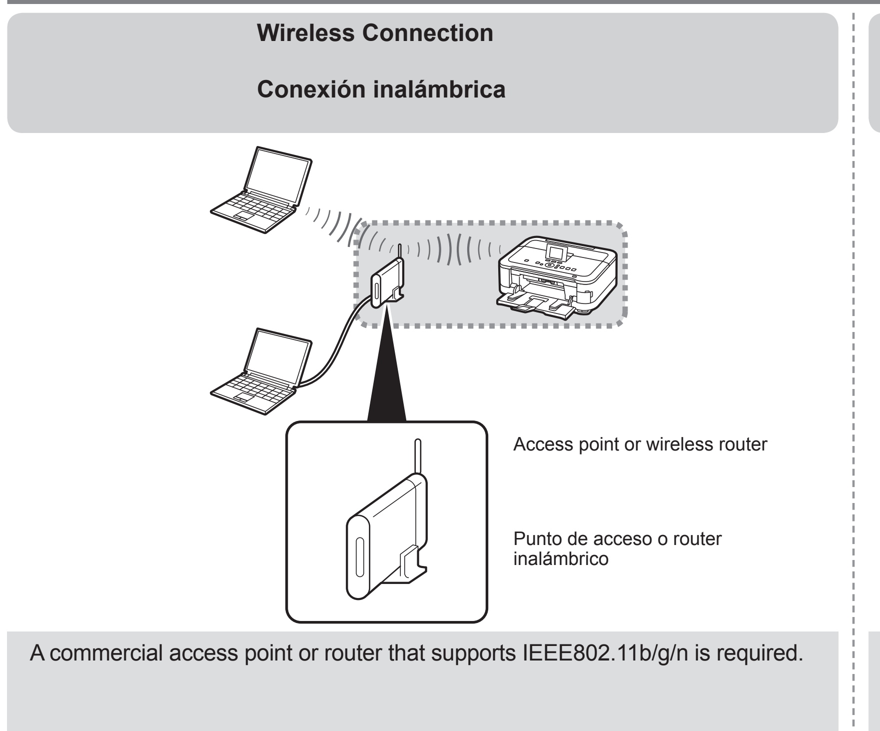
■ Dispositivos necesarios para la conexión inalámbrica/por cable

When using the machine over a wireless/wired connection, the following devices are required depending on the connection method.

Cuando el equipo se utilice mediante una conexión inalámbrica/por cable, se necesitarán los dispositivos siguientes en función del método de conexión.

Wireless Connection

Conexión inalámbrica

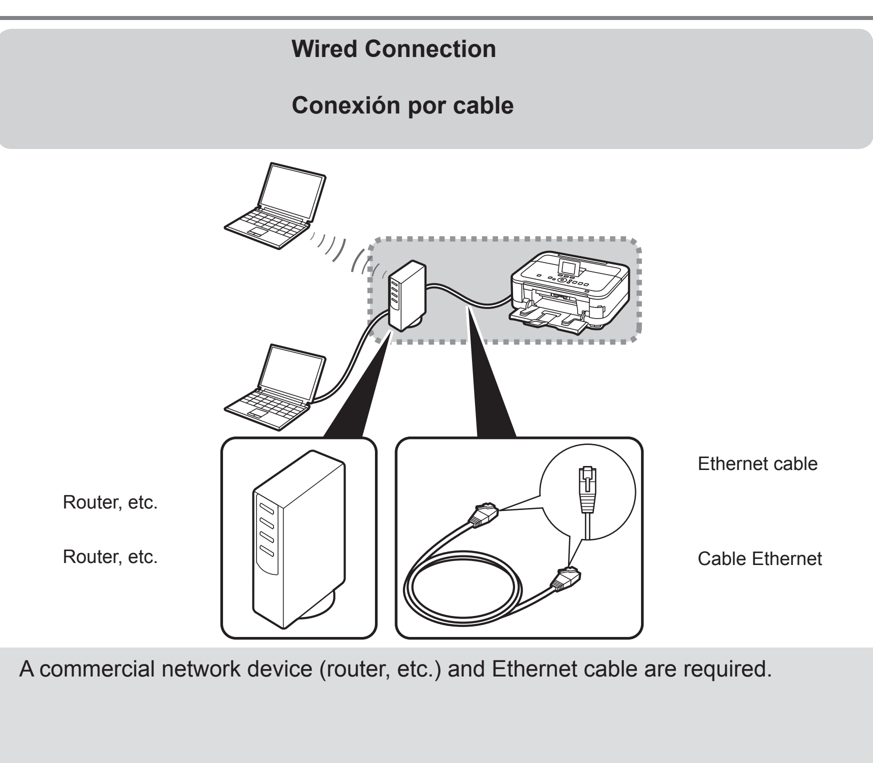


A commercial access point or router that supports IEEE802.11b/g/n is required.

Se necesita un punto de acceso o router disponibles en comercios que sea compatible con IEEE802.11b/g/n.

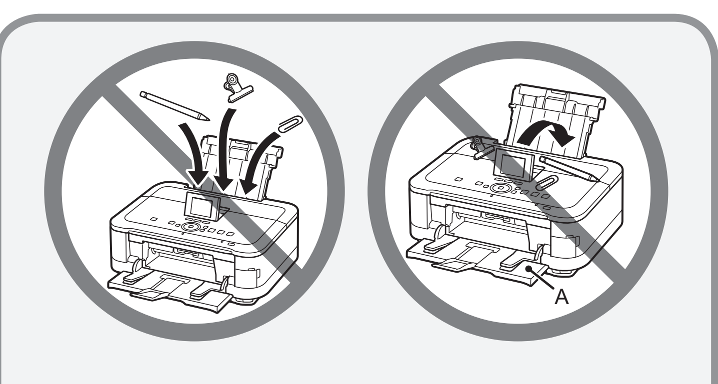
Wired Connection

Conexión por cable



A commercial network device (router, etc.) and Ethernet cable are required.

Se necesita un dispositivo de red (router, etc.) y un cable Ethernet (disponibles en comercios).



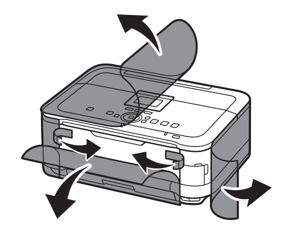


- Do not install the machine where an object may fall on it. In addition, do not place any object on the top of the machine. It may fall into the machine when opening covers, resulting in malfunction.
- Paper Output Tray (A) automatically opens when printing starts. Do not place anything in front of the Paper Output Tray.



- No instale el equipo en ningún lugar en el que le pudiera caer un objeto encima. Además, no coloque ningún objeto encima del equipo. Podría caer en el mismo al abrir las tapas, provocando un fallo de funcionamiento.
- La bandeja de salida del papel (A) se abre automáticamente cuando comienza la impresión. No coloque nada frente a la bandeja de salida del papel.





Remove all orange tape and protective materials from the inside and outside of the machine.



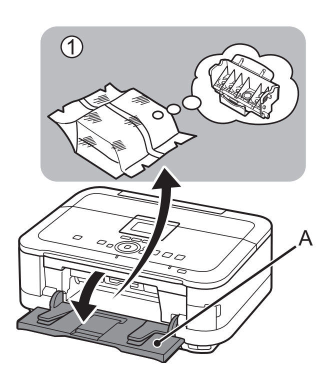
- The tape and protective materials may differ in shape and position from what they actually are.

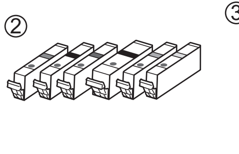
Retire todas las cintas naranjas y todos los materiales protectores del interior y el exterior del equipo.

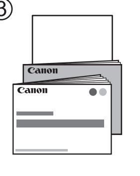


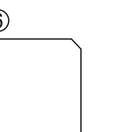
- La forma y la posición de la cinta y los materiales protectores pueden variar respecto a las reales.

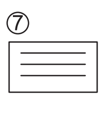
2













Make sure all the following items are supplied.

Some accessories (1) are stored within the Paper Output Tray (A). Open the Paper Output Tray to remove them.

1. Print Head
2. Ink tanks (6: M, BK, GY, PGBK, C, Y)
3. Manuals
4. Power cord
5. Setup CD-ROM (containing the drivers, applications and on-screen manuals)
6. Matte Photo Paper MP-101 (for Automatic Print Head Alignment)
7. Other documents



- A USB cable is necessary to connect the machine with your computer (USB connection only).

Compruebe que no falta ninguno de los elementos siguientes.

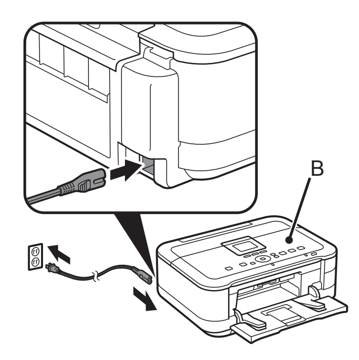
Algunos accesorios (1) se guardan dentro de la bandeja de salida del papel (A). Abra la bandeja de salida del papel para extraerlos.

1. Cabezal de impresión
2. Depósitos de tinta (6: M, BK, GY, PGBK, C, Y)
3. Manuales
4. Cable de alimentación
5. CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM) (contiene los controladores, las aplicaciones y los manuales en pantalla)
6. Papel Fotográfico Mate (Matte Photo Paper) MP-101 (para la alineación automática del cabezal de impresión)
7. Otros documentos



- Se necesita un cable USB para conectar el equipo al ordenador (sólo mediante conexión USB).





Insert the power cord into the connector on the left side at the back of the machine and into the wall outlet firmly.



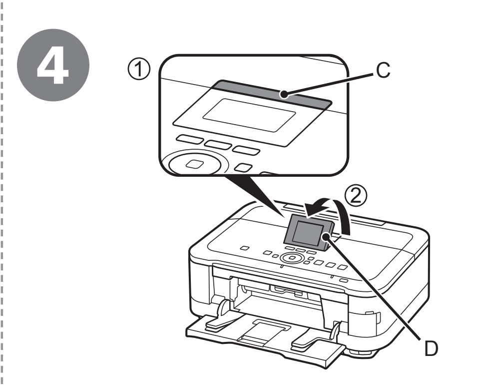
- Do NOT connect the USB cable or Ethernet cable at this stage.
- Make sure that the Document Cover (B) is closed.

Introduzca firmemente el cable de alimentación en el conector situado a la izquierda de la parte posterior del equipo y a la toma de corriente.



- NO conecte el cable USB o Ethernet en este momento.
- Asegúrese de que la cubierta de documentos (B) esté cerrada.

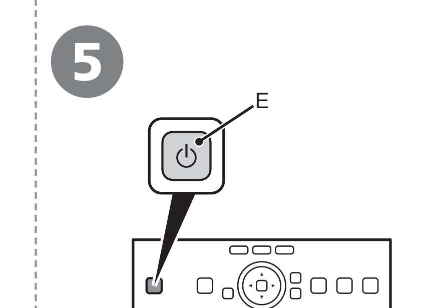
4



Press the LCD open button (C) (1), then adjust the LCD (Liquid Crystal Display) (D) to a comfortable viewing angle (2).

Pulse el botón Abrir LCD (C) (1), ajuste a continuación la pantalla LCD (pantalla de cristal líquido) (D) para obtener un ángulo de visión cómodo (2).

5



Press the **ON** button (E).



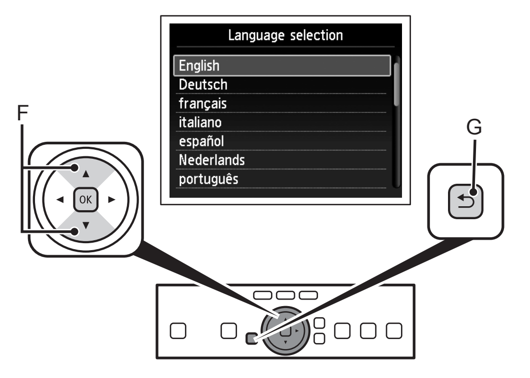
- The machine may make some operating noises. This is normal operation.
- It takes about 4 seconds for the **ON** button to work after the power cord is plugged in.

Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** (E).



- El equipo puede producir algunos ruidos durante el funcionamiento. Esto es normal.
- Una vez conectado el cable de corriente, el botón **ACTIVADO (ON)** tarda unos 4 segundos en ponerse en funcionamiento.





Use the ▲ or ▼ button (F) on the Operation Panel to select the language for the LCD, then touch the **OK** button.



- If an unintended language is displayed on the LCD, touch the **Back** button (G) to return to the **Language selection** screen.

Utilice el botón ▲ o ▼ (F) del panel de control para seleccionar el idioma de la pantalla LCD y, a continuación, toque el botón **OK**.



- Si el idioma de la pantalla LCD no es el deseado, toque el botón **Atrás (Back)** (G) para volver a la pantalla **Selección idioma (Language selection)**.

7

Press OK and start the setup by referring to the "Getting Started" instructions.

When the above screen is displayed, touch the **OK** button and go to the next step.

Cuando aparezca la pantalla anterior, toque el botón **OK** y continúe con el paso siguiente.

When it is necessary to turn off the machine
Cuando sea necesario desconectar el equipo

Be sure to follow the procedure below.

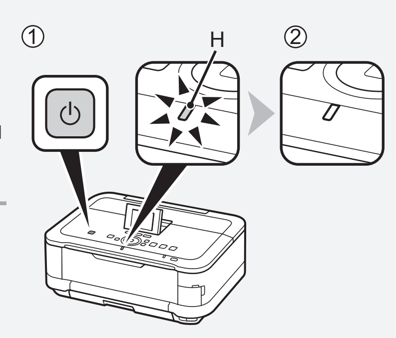
1. Press the **ON** button to turn off the machine.
2. Make sure that the **POWER** lamp (H) is not lit.

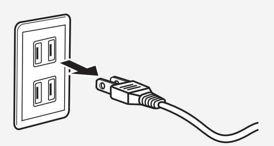
Operating noise may continue for up to 25 seconds until the machine turns off.

Asegúrese de seguir el procedimiento que se explica a continuación.

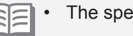
1. Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** para desconectar el equipo.
2. Asegúrese de que la luz de **encendido (POWER)** (H) no está iluminada.

Hasta que el equipo se apague, se podrán seguir escuchando ruidos de funcionamiento durante hasta 25 segundos.





- When removing the power plug, make sure that the **POWER** lamp is not lit before removing the plug. Removing the power plug while the **POWER** lamp lights up or flashes may cause drying and clogging of the Print Head, resulting in poor printing.



- The specification of the power cord differs for each country or region.



- Antes de retirar el cable de alimentación, asegúrese de que no esté iluminada la luz de **encendido (POWER)**. Si se retira el cable de alimentación mientras la luz de **encendido (POWER)** está iluminada o parpadea, el cabezal de impresión se podría secar y obstruir, teniendo como resultado una impresión de mala calidad.



- Las especificaciones del cable de alimentación varían según el país o la región de uso.

2 Install the Print Head
Instalación del cabezal de impresión

1

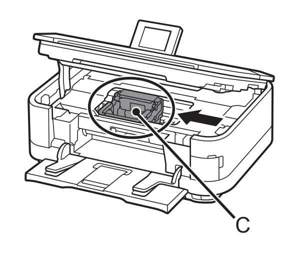
Lift the Scanning Unit (Cover) (A) until it stops.

Close the Document Cover (B) and lift it with the Scanning Unit (Cover).

Levante la unidad de escaneado (cubierta) (A) hasta que se detenga.

Cierre la cubierta de documentos (B) y levántela con la unidad de escaneado (cubierta).





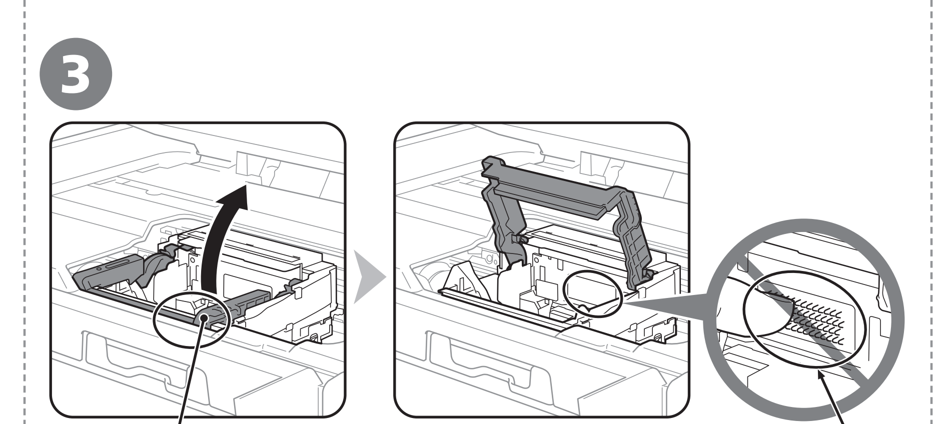
The Print Head Holder (C) moves to the installation position.

If the Print Head Holder does not move, make sure that the machine is turned on. For details, refer to ❸ to ❼ on page 6 in "1 Preparation".

El soporte del cabezal de impresión (C) se desplazará a la posición de instalación.

Si el soporte del cabezal de impresión no se desplaza, asegúrese de que el equipo esté encendido. Para conocer todos los detalles, consulte de ❸ a ❼ en la página 6 de "1 Preparativos".

3



Firmly lift the part (D) of the Print Head Lock Lever in the Print Head Holder until it stops.

The Print Head Lock Lever may feel heavy.



- Do not touch the inside of the Print Head Holder (E). The machine may not print properly if you touch it.

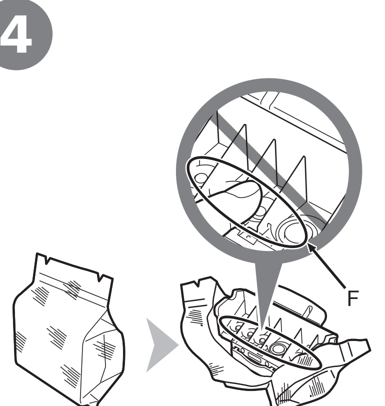
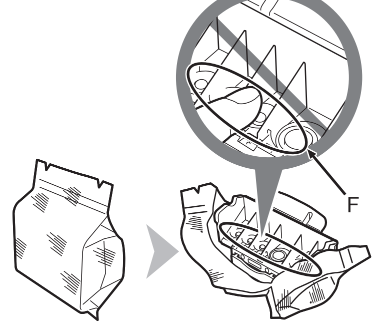
Levante firmemente la parte (D) de la palanca de bloqueo del cabezal de impresión del soporte del cabezal de impresión hasta que se detenga.

La palanca de bloqueo del cabezal de impresión puede ofrecer cierta resistencia.



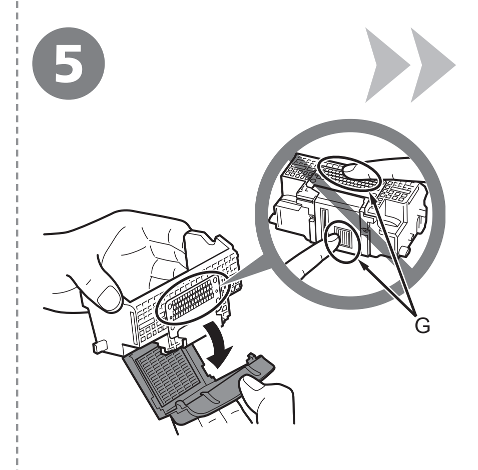
- No toque el interior del soporte del cabezal de impresión (E). Si se toca, es posible que el equipo no imprima correctamente.

4

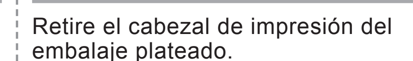
Remove the Print Head from the silver package.

5



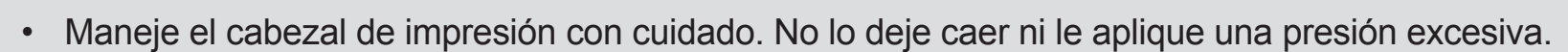
Remove the orange protective cap.

- Handle the Print Head carefully. Do not drop or apply excessive pressure to it.
- Do not touch the inside (F) or metal parts (G) of the Print Head. The machine may not print properly if you touch them.
- There may be some transparent or light blue ink on the inside of the bag the Print Head comes in, or the inside of the protective cap - this has no effect on print quality. Be careful not to get ink on yourself when handling these items.

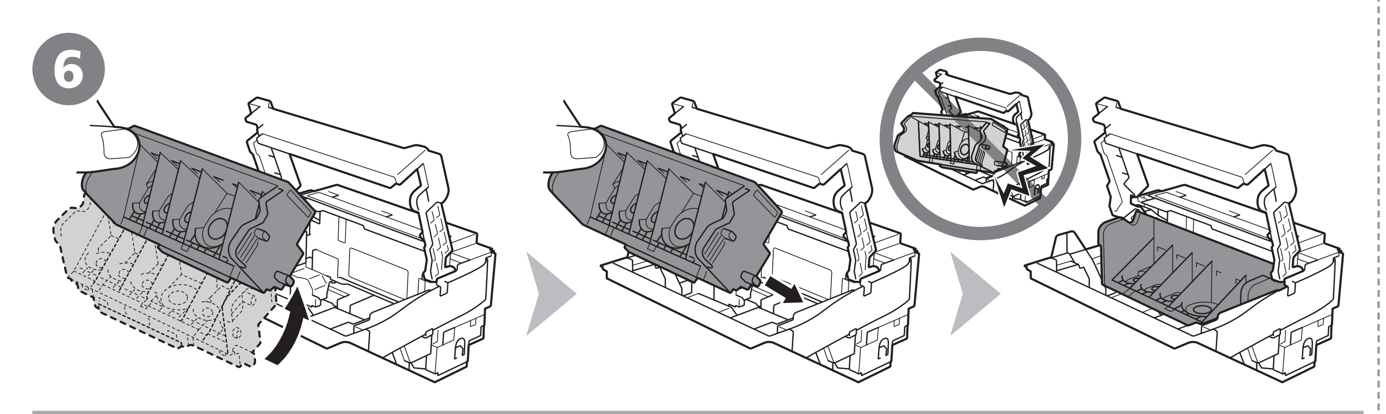


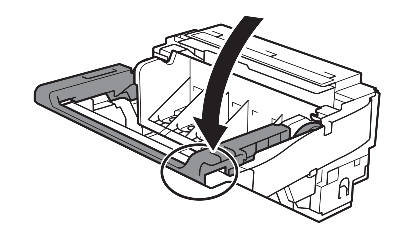
Retire el cabezal de impresión del embalaje plateado.

Retire la tapa protectora naranja.



- Maneje el cabezal de impresión con cuidado. No lo deje caer ni le aplique una presión excesiva.
- No toque el interior (F) ni las piezas metálicas (G) del cabezal de impresión. Si los toca, puede que el equipo no imprima correctamente.
- Puede haber un poco de tinta transparente o de color azul claro dentro de la bolsa en la que viene el cabezal de impresión o dentro de la tapa protectora: esto no afecta a la calidad de impresión. Tenga cuidado para no mancharse de tinta al manipular estos componentes.





6

Tilt the Print Head forward and set it in place as shown.

- Do not knock the Print Head against the sides of the holder.
- Install in a well-lit environment.

Incline el cabezal de impresión hacia adelante y sitúelo como se muestra.



- No golpee el cabezal de impresión contra los laterales del soporte.
- Instálelo en un ambiente bien iluminado.

7

Hold the Print Head Lock Lever firmly and lower it completely.



- Once you have installed the Print Head, do not remove it unnecessarily.

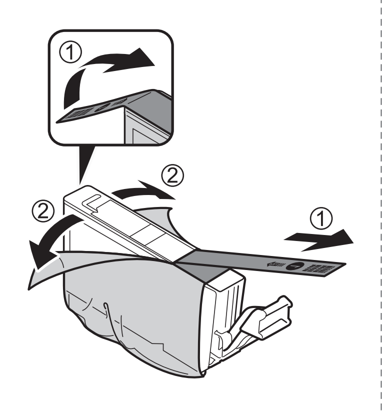
Sujete firmemente la palanca de bloqueo del cabezal de impresión y bájela por completo.

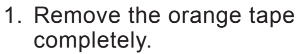


- Una vez instalado el cabezal de impresión, no lo retire si no es necesario.

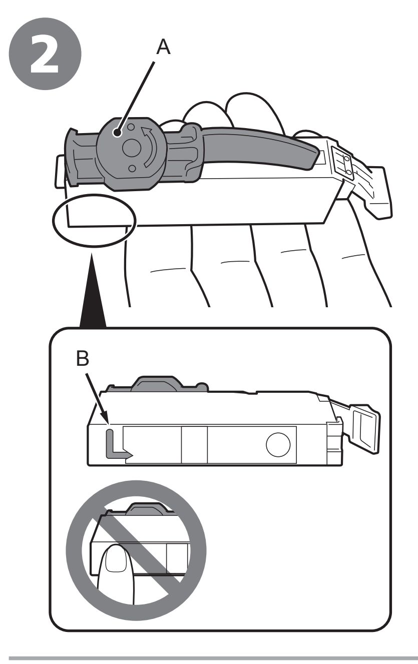
3 Install the Ink Tanks
Instalación de los depósitos de tinta







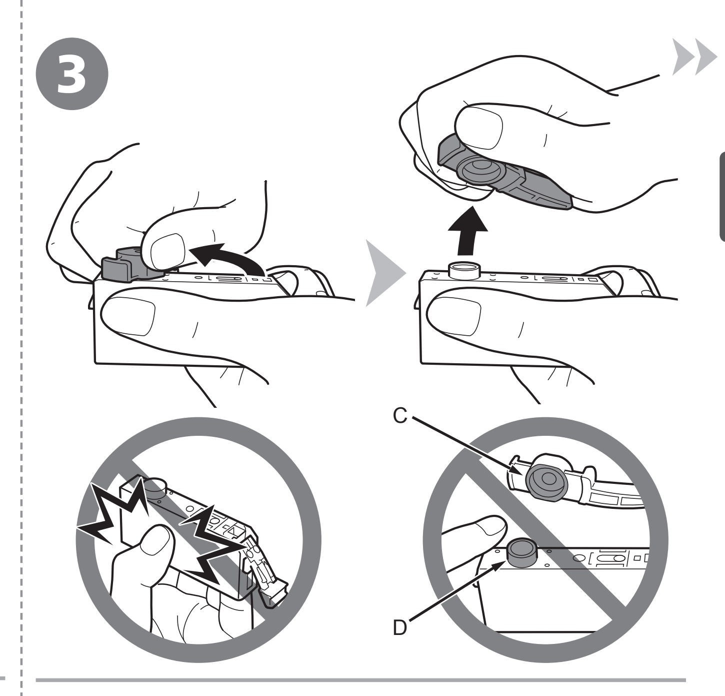
1. Remove the orange tape completely.
2. Remove the protective film completely.



Hold the ink tank with the orange protective cap (A) pointing up while being careful not to block the L-shape air hole (B).



- Handle the ink tanks carefully. Do not drop or apply excessive pressure to them.
- Be sure to use the supplied ink tanks.
- If the orange tape remains on the L-shape air hole, ink may splash or the machine may not print properly.
- If you push the sides of the ink tank with the L-shape air hole blocked, ink may splash.



Hold the ink tank by its sides and slowly twist the orange protective cap 90 degrees horizontally to remove it off.

Do not push the sides of the ink tank.



Go to the next page.

- Do not touch the inside (C) of the orange protective cap or the open ink port (D). The ink may stain your hands if you touch them.

1. Retire totalmente la cinta naranja.
2. Retire totalmente la película protectora.

Mantenga el depósito de tinta con la tapa protectora (A) naranja hacia arriba teniendo cuidado de no bloquear el orificio de ventilación con forma de L (B).



- Maneje los depósitos de tinta con cuidado. No los deje caer ni les aplique una presión excesiva.
- Asegúrese de usar los depósitos de tinta suministrados.
- Si queda cinta naranja en el orificio de ventilación con forma de L, la tinta podría salpicar o el equipo podría no imprimir correctamente.
- Si se aprietan los laterales de un depósito de tinta con el orificio de ventilación en forma de L bloqueado, la tinta podría salpicar.

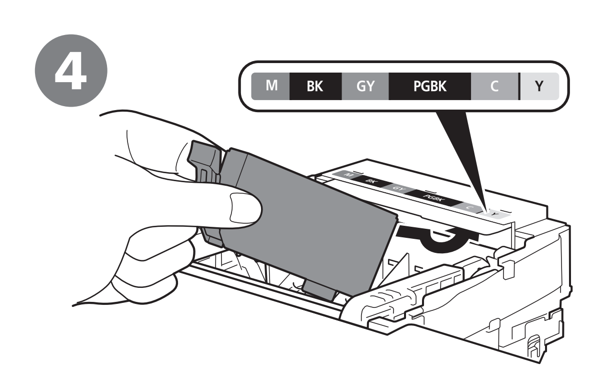
Sujete el depósito de tinta por los laterales y gire lentamente la tapa protectora naranja 90 grados en horizontal para retirarla.

No apriete los laterales del depósito de tinta.



Vaya a la siguiente página.

- No toque el interior (C) de la tapa protectora naranja ni la salida de tinta abierta (D). Si los toca, podría mancharse las manos de tinta.



Tilt the ink tank, then insert it under the label and against the back end of the slot.

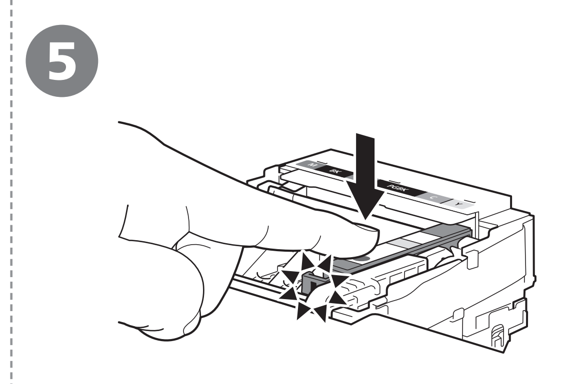
Make sure that the color of the label matches the ink tank.

- Install in a well-lit environment.

Incline el depósito de tinta y, a continuación, introdúzcalo bajo la etiqueta y contra la parte trasera de la ranura.

Asegúrese de que el color de la etiqueta coincide con el del depósito de tinta.

- Instálelo en un entorno bien iluminado.

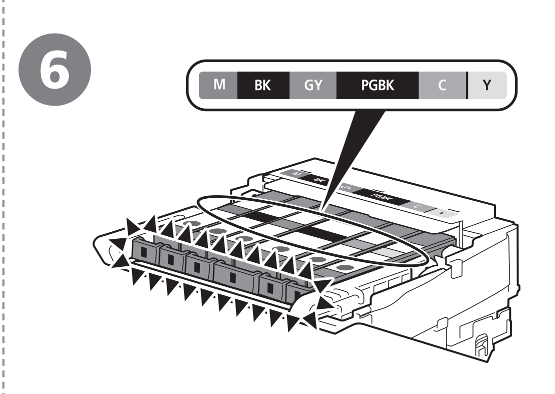


Press the **PUSH** mark on the ink tank firmly until it clicks.

When the installation is completed properly, the **Ink** lamp lights red.

Presione firmemente la marca **PUSH** del depósito de tinta hasta que haga clic en su lugar.

Cuando la instalación finaliza correctamente, la lámpara de **tinta (Ink)** se ilumina de color rojo.



Install all the other ink tanks in the same way according to the color order indicated on the label.

Make sure all the **Ink** lamps light red.



- Once you have installed the ink tanks, do not remove them unnecessarily.
- If the Print Head Holder moves to the right, close and reopen the Scanning Unit (Cover).

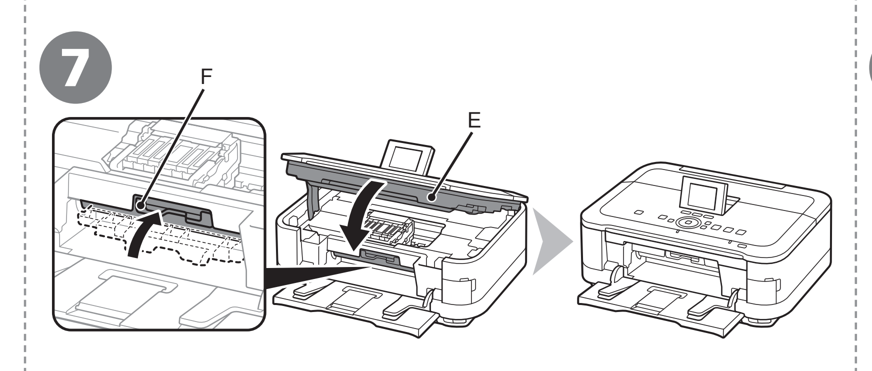
Instale los demás depósitos de tinta de la misma manera según el orden de los colores indicado en la etiqueta.

Asegúrese de que todas las lámparas de **tinta (Ink)** están encendidas de color rojo.



- Una vez instalados los depósitos de tinta, no los extraiga a menos que sea necesario.
- Si el soporte del cabezal de impresión se desplaza hacia la derecha, cierre la unidad de escaneado (cubierta) y vuelva a abrirla.

7



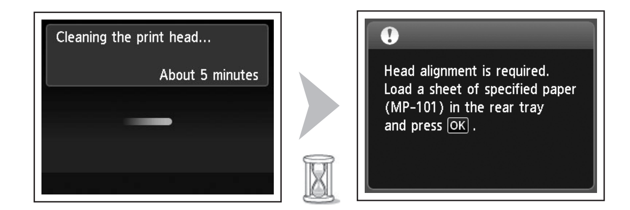
Close the Scanning Unit (Cover) (E).

Make sure the Inner Cover (F) is closed.

Cierre la unidad de escaneado (cubierta) (E).

Asegúrese de que la cubierta interior (F) esté cerrada.

8



Make sure that the LCD changes as shown in the illustration and go to the next step.

Do not touch the **OK** button yet.



- It takes about 5 minutes before the LCD changes.
- The machine may make some operating noises when preparing to print. This is normal operation.



- If an error message is displayed on the LCD, make sure that the Print Head and the ink tanks are correctly installed.

Asegúrese de que la pantalla LCD cambie como se muestra en la ilustración y vaya al siguiente paso.

No toque todavía el botón **OK**.



- Deberán transcurrir alrededor de 5 minutos para que cambie la pantalla LCD.
- Es posible que el equipo emita ciertos ruidos de funcionamiento mientras se prepara para imprimir. Esto es parte del funcionamiento normal.

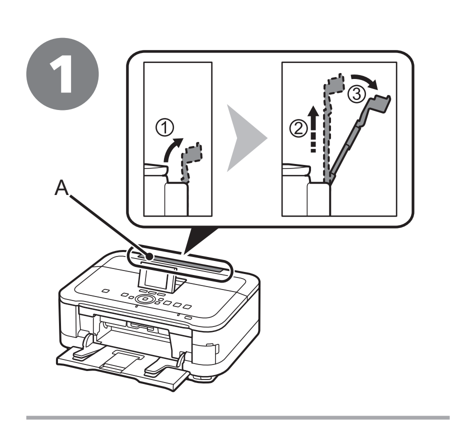


- Si aparece un mensaje de error en la pantalla LCD, asegúrese de que el cabezal de impresión y los depósitos de tinta estén correctamente instalados.

4 Align the Print Head

Alineación del cabezal de impresión

1



Prepare the Paper Support (A).

1. Open it.
2. Withdraw it upwards.
3. Tilt it back.

Prepare el soporte del papel (A).

1. Ábralo.
2. Tire de él hacia arriba.
3. Échelo hacia atrás.

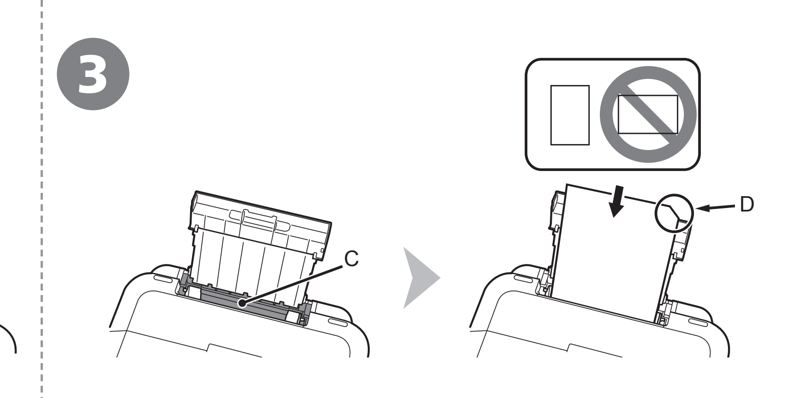
2

B

Move the Paper Guides (B) to both edges.

Desplace las guías del papel (B) hasta ambos bordes.

3



Load a sheet of supplied specialty paper (Matte Photo Paper MP-101) in the Rear Tray (C).

Load paper in portrait orientation so that the cut corner (D) is at the top right.

- Be sure to use MP-101 for Print Head Alignment.

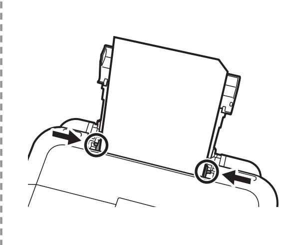
Cargue una hoja del papel especial suministrado (Papel Fotográfico Mate (Matte Photo Paper) MP-101) en la bandeja posterior (C).

Cargue el papel con orientación vertical de manera que la esquina del corte (D) esté en la parte superior derecha.

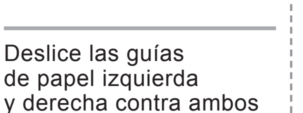


- Asegúrese de utilizar el papel MP-101 para la alineación del cabezal de impresión.



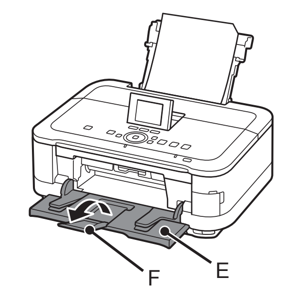


Slide the left and right Paper Guides against both edges of the paper.



Deslice las guías de papel izquierda y derecha contra ambos bordes del papel.





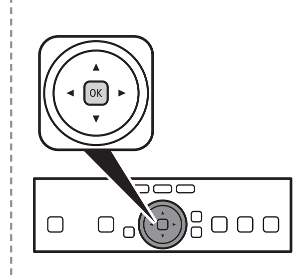
Make sure the Paper Output Tray (E) is open, then open the Output Tray Extension (F).

If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

Compruebe que la bandeja de salida del papel (E) está abierta y, a continuación, abra la extensión de la bandeja de salida (F).

Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.



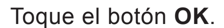


Touch the **OK** button.

Print Head Alignment starts.



- Print Head Alignment takes about 4 minutes to complete.



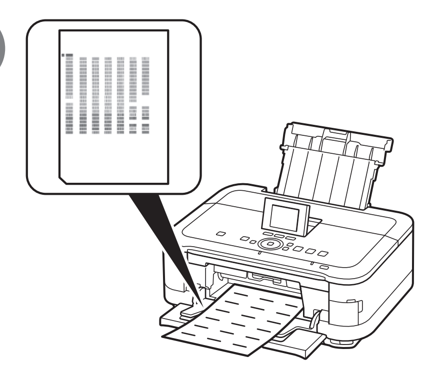
Toque el botón **OK**.

Se iniciará la alineación del cabezal de impresión.



- La alineación del cabezal de impresión tarda aproximadamente 4 minutos en finalizar.





When the pattern is printed, remove the printed paper.

Print Head Alignment is now complete.

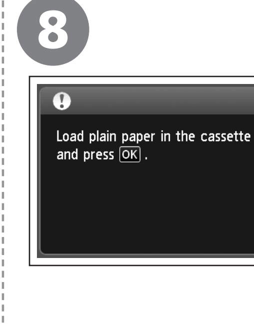


- When an error message is displayed on the LCD, touch the **OK** button to clear the error, then go to the next step. After the installation is complete, perform Print Head Alignment by referring to “When Printing Becomes Faint or Colors Are Incorrect” in the on-screen manual: **Basic Guide**.
- The pattern is printed in black and blue.

Cuando se haya imprimido el patrón, retire el papel impreso.

La alineación del cabezal de impresión habrá concluido.

- Si se muestra un mensaje de error en la pantalla LCD, toque el botón **OK** para eliminarlo y continúe con el paso siguiente. Cuando finalice la instalación, lleve acabo la alineación del cabezal de impresión tal como se explica en “Cuando la impresión es borrosa o los colores no son los correctos” del manual en pantalla: **Guía básica**.
- El patrón se imprime en negro y azul.



Confirm the above message, then go to the next step.

Compruebe el mensaje anterior y continúe con el paso siguiente.

5 Load Paper
Carga del papel

With the machine, the paper source varies depending on the media type.

Con el equipo, el origen del papel varía en función del tipo de soporte.

Specialty paper including photo paper

Load paper in the Rear Tray (A).

Plain paper

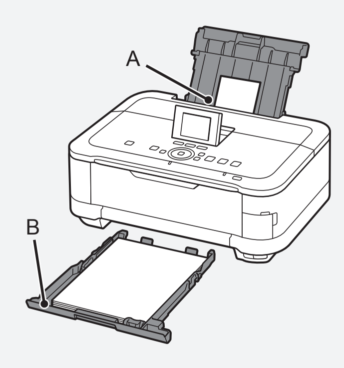
Load paper in the Cassette (B).

Papel especial, incluido el fotográfico

Cargue el papel en la bandeja posterior (A).

Papel normal

Cargue el papel en el cassette (B).





- For details on how to handle paper, refer to “Loading Paper” in the on-screen manual: **Basic Guide** after installation is complete.



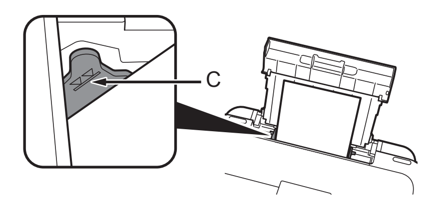
- Para obtener más información sobre cómo manipular el papel, consulte “Carga del papel” en el manual en pantalla: **Guía básica** después de finalizar la instalación.

□ How to load specialty paper in the Rear Tray

□ Cómo se carga el papel especial en la bandeja posterior

This section describes how to load plain paper in the Cassette. For details on how to load specialty paper in the Rear Tray, refer to ❶ to ❹ in “4 Align the Print Head” on page 14.

En esta sección se describe cómo se carga el papel normal en el cassette. Para obtener más información sobre cómo se carga el papel especial en la bandeja posterior, consulte de ❶ a ❹ de "4 Alineación del cabezal de impresión" en la página 14.



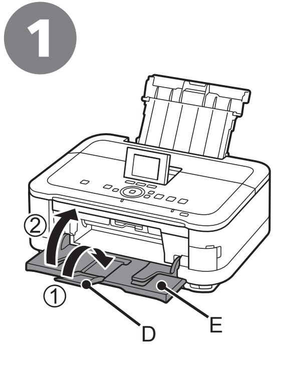
Loading specialty paper

- Load paper in portrait orientation with the printing side facing up.
- Make sure that the height of the paper stack does not exceed the line (C).

Carga de papel especial

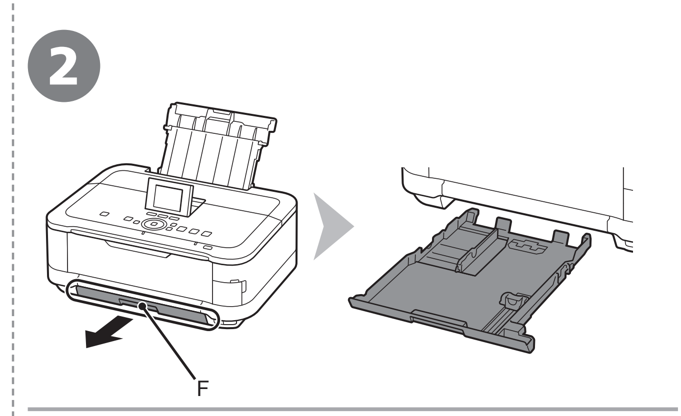
- Cargue el papel con orientación vertical y el lado de impresión hacia arriba.
- Asegúrese de que la altura de la pila de papel no supere la línea (C).

1

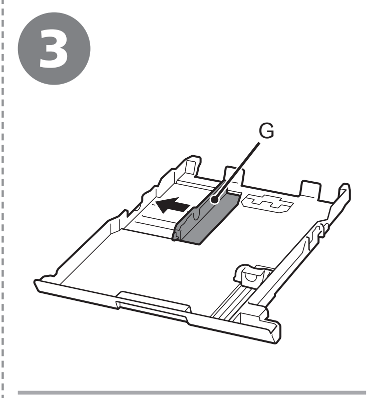


1. Close the Output Tray Extension (D).
2. Close the Paper Output Tray (E).

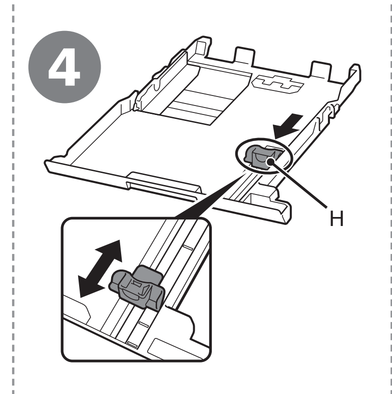
1. Cierre la extensión de la bandeja de salida (D).
2. Cierre la bandeja de salida del papel (E).

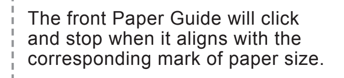


Pull out the Cassette (F).



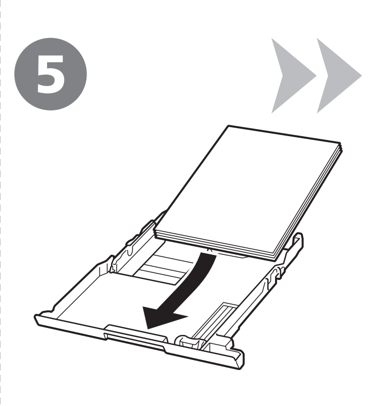
Move the left Paper Guide (G) to the edge.





Slide the front Paper Guide (H) to align with the actual size of the paper.

The front Paper Guide will click and stop when it aligns with the corresponding mark of paper size.



Load plain paper.

Load paper with the printing side facing down.

Extraiga el cassette (F).

Mueva la guía del papel izquierda (G) hasta el límite.

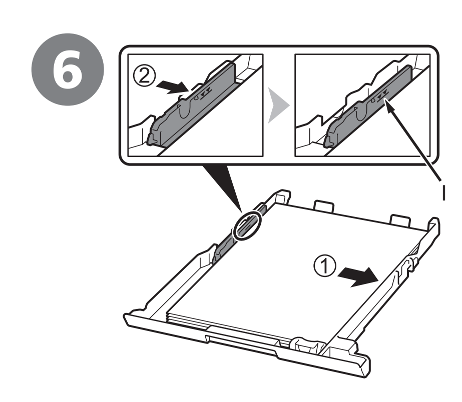
Desplace la guía del papel frontal (H) para alinearla con el tamaño real del papel.

La guía del papel frontal hará clic y se detendrá cuando se alinee con la marca del tamaño de papel correspondiente.

Cargue papel normal.

Cargue el papel con la cara de impresión hacia abajo.

6



Align the paper to the right side of the Cassette (1), and slide the left Paper Guide completely against the left edge of the paper (2).

Make sure that the height of the paper stack does not exceed the line (I).

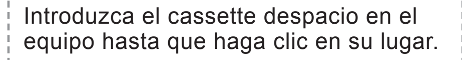
Alinee el papel con el lateral derecho del cassette (1) y desplace la guía del papel izquierda por completo hasta el lateral izquierdo del papel (2).

Compruebe que la altura de la pila de papel no supere la línea (I).

7

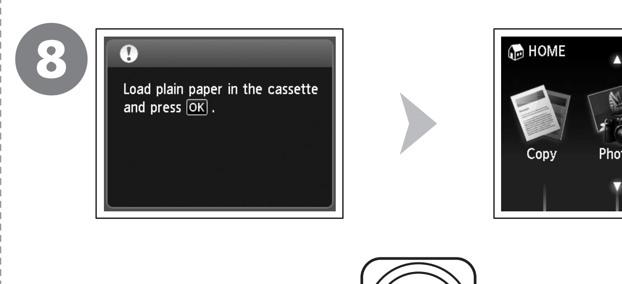


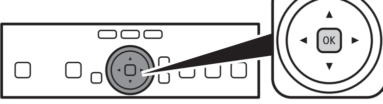
Insert the Cassette slowly into the machine until it clicks into place.



Introduzca el cassette despacio en el equipo hasta que haga clic en su lugar.

8





Confirm the message on the LCD, then touch the **OK** button.

The **HOME** screen appears.



- The LCD will turn off if the machine is not operated for about 5 minutes. To restore the display, touch any button except the **ON** button.

Compruebe el mensaje de la pantalla LCD y, a continuación, toque el botón **OK**.

Aparecerá la pantalla **INICIO (HOME)**.



- Cuando el equipo no se utiliza durante unos 5 minutos, la pantalla LCD se desconecta. Para restaurarla, toque cualquier botón excepto el botón **ACTIVADO (ON)**.

6 Select Connection Method
Selección del método de conexión

Intended Use / Uso previsto	Connection Method / Método de conexión	
• Want to connect to a computer with a USB cable. • Si desea conectar a un ordenador con un cable USB.	**USB Connection** **Conexión USB**	Go to "7 Install the Software (USB Connection)" on page 20. Vaya a "7 Instalación del software (Conexión USB)" en la página 20.
• Want to connect to computers without using cables. • Want to use from multiple computers. • Si desea conectar a ordenadores sin usar cables. • Si desea utilizarlo desde varios ordenadores.	**Wireless Connection** **Conexión inalámbrica**	Go to "8 Wireless Setup" on page 26. Vaya a "8 Configuración inalámbrica" en la página 26.
• Want to use from multiple computers. • Want to connect to a computer with an Ethernet cable. • Si desea utilizarlo desde varios ordenadores. • Si desea conectarlo a un ordenador con un cable Ethernet.	**Wired Connection** **Conexión por cable**	Go to "9 Wired Setup" on page 35. Vaya a "9 Conexión por cable" en la página 35.

What is Network?

A system to exchange information between computers by connecting them to each other with cables or via wireless communication. The Internet and LAN are types of networks.

What is LAN (Local Area Network)?

A type of network that connects computers to each other within a limited area (room, building, etc.).

¿Qué es una red?

Un sistema de intercambio de información entre ordenadores mediante la conexión de éstos entre sí con cables o a través de comunicaciones inalámbricas. Internet y las redes de área local (LAN) son tipos de redes.

¿Qué es una red de área local (LAN)?

Un tipo de red que conecta ordenadores entre sí dentro de un área limitada (habitación, edificio, etc.).

If it is uncertain whether your device (access point, router, etc.) supports wireless connection or wired connection, refer to the manual supplied with the device, or contact its manufacturer.

If Your Device Supports Wireless Connection

Check if it supports IEEE802.11b/g/n.

If Your Device Supports Wired Connection

Check if it supports simultaneous connection of multiple computers and network devices.

Si no sabe si el dispositivo (punto de acceso, router, etc.) admite una conexión inalámbrica o por cable, consulte el manual proporcionado con el mismo o póngase en contacto con el fabricante.

Si el dispositivo admite una conexión inalámbrica

Compruebe si es compatible con IEEE802.11b/g/n.

Si el dispositivo admite una conexión por cable

Compruebe si admite la conexión simultánea de varios ordenadores y dispositivos de red.

7 Install the Software (USB Connection) / Instalación del software (Conexión USB)

Do not connect the USB cable yet.

No conecte aún el cable USB.

- To use the machine by connecting it to a computer, software including the drivers needs to be copied (installed) to the computer's hard disk. The installation process takes about 20 minutes. (The installation time varies depending on the computer environment or the number of application software to be installed.)



- Quit all running applications before installation.
- Log on as the administrator (or a member of the Administrators group).
- Do not switch users during the installation process.
- Internet connection may be required during the installation. Connection fees may apply. Consult the internet service provider.
- It may be necessary to restart your computer during the installation process. Follow the on-screen instructions and do not remove the **Setup CD-ROM** during restarting.
  The installation resumes once your computer has restarted.
- For the system requirements, refer to "13 Specifications".

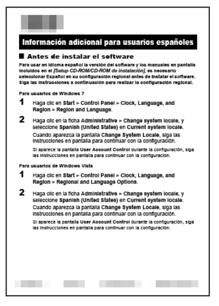
- Para poder utilizar el equipo conectado a un ordenador, se debe copiar (instalar) el software, incluidos los controladores, en el disco duro del ordenador. El proceso de instalación lleva unos 20 minutos. (El tiempo necesario para instalar varía en función del entorno del ordenador o de cuánto software de aplicación se vaya a instalar.)



- Cierre las aplicaciones que se estén ejecutando antes de la instalación.
- Inicie la sesión como administrador (o miembro del grupo de administradores).
- No cambie de usuario durante el proceso de instalación.
- Durante la instalación, es posible que se tenga que conectar a Internet. Esto puede implicar gastos de conexión. Consulte con el proveedor de servicios de Internet.
- Es posible que deba reiniciar el ordenador durante el proceso de instalación. Siga las instrucciones en pantalla y no retire el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** mientras se reinicia el equipo.
  La instalación se reanudará una vez reiniciado el ordenador.
- Para obtener información sobre los requisitos del sistema, consulte "13 Especificaciones".

□ For Spanish Users in the U.S.A.:

□ Para los usuarios de habla hispana en EE. UU.:



Información adicional para usuarios españoles

■ **Antes de instalar el software**

Para usar en idioma español la versión del software y los manuales en pantalla incluidos en el *[Setup CD-ROM/CD-ROM de instalación]*, es necesario seleccionar Español en su configuración regional antes de instalar el software. Siga las instrucciones a continuación para realizar la configuración regional.

Para usuarios de Windows 7

1 Haga clic en **Start** > **Control Panel** > **Clock, Language, and Region** > **Region and Language**.

2 Haga clic en la ficha **Administrative** > **Change system locale**, y seleccione **Spanish (United States)** en **Current system locale**.
Cuando aparezca la pantalla **Change System Locale**, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.
Si aparece la pantalla **User Account Control** durante la configuración, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.

Para usuarios de Windows Vista

1 Haga clic en **Start** > **Control Panel** > **Clock, Language, and Region** > **Regional and Language Options**.

2 Haga clic en la ficha **Administrative** > **Change system locale**, y seleccione **Spanish (United States)** en **Current system locale**.
Cuando aparezca la pantalla **Change System Locale**, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.
Si aparece la pantalla **User Account Control** durante la configuración, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.

Refer to the "Información adicional para usuarios españoles" sheet to install the Spanish version of the software.

Consulte la hoja "Información adicional para usuarios españoles" para instalar la versión en español del software.



□ If you connect the machine via USB cable before installing the software:

□ Si se conecta el equipo mediante un cable USB antes de instalar el software:



For Windows 7

1. Remove the USB cable connected to your computer.
2. Proceed to 1.

For Windows Vista/Windows XP

This dialog box may appear.

1. Remove the USB cable connected to your computer.
   If the dialog box closes, proceed to 1.
2. Click **Cancel**.
3. Proceed to 1.

Para Windows 7

1. Quite el cable USB que conecta el equipo al ordenador.
2. Continúe con 1.

Para Windows Vista/Windows XP

Puede aparecer este cuadro de diálogo.

1. Retire el cable USB que esté conectado al ordenador.
   Si se cierra el cuadro de diálogo, continúe con 1.
2. Haga clic en **Cancelar (Cancel)**.
3. Continúe con 1.

Windows

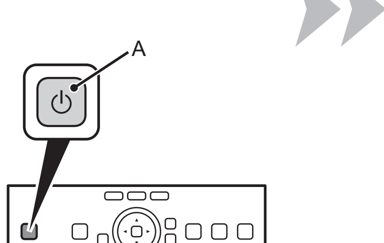
□ Easy-WebPrint EX

□ Easy-WebPrint EX

Easy-WebPrint EX is Web print software that is installed on the computer when installing the supplied software. Internet Explorer 7 or later is required to use this software. An Internet connection is required for installation.

Easy-WebPrint EX es un software de impresión para web que se instala en el ordenador al instalar el software incluido. Para utilizar este software es necesario Internet Explorer 7 o posterior. Para la instalación, es necesario estar conectado a Internet.





Press the **ON** button (A) to TURN OFF THE MACHINE.

Operating noise may continue for up to 25 seconds until the machine turns off.



- Do NOT connect the USB cable to the computer and the machine yet. If you have already connected the cable, disconnect it now.

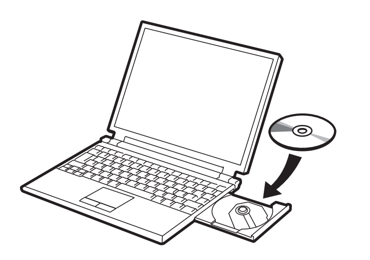
Pulse el botón **ACTIVADO (ON)** (A) para APAGAR EL EQUIPO.

Hasta que el equipo se apague, se podrán seguir escuchando ruidos de funcionamiento durante hasta 25 segundos.



- NO conecte aún el cable USB al ordenador ni al equipo. Si ya lo ha conectado, desconéctelo ahora.

2



Turn on the computer, then insert the **Setup CD-ROM** into the CD-ROM drive.

If you are using Windows, the setup program starts automatically.



For Windows

- If the program does not start automatically, double-click the CD-ROM icon in **Computer** or **My Computer**. When the CD-ROM contents appear, double-click **MSETUP4.EXE**.

Encienda el ordenador y, a continuación, introduzca el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en la unidad de CD-ROM.
Si usa Windows, el programa de instalación se inicia automáticamente.



Para Windows

- Si el programa no se inicia automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM en **Equipo (Computer)** o **Mi PC (My Computer)**. Cuando aparezca el contenido del CD-ROM, haga doble clic en **MSETUP4.EXE**.

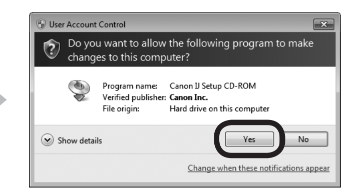
Windows



Windows 7/Windows Vista

Windows XP ➡ 4





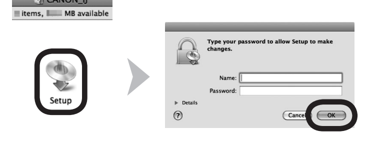
Click **Run Msetup4.exe** on the **AutoPlay** screen, then click **Yes** or **Continue** on the **User Account Control** dialog box.

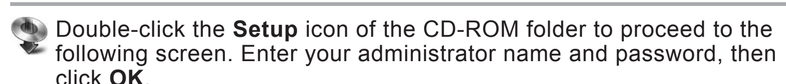
If the **User Account Control** dialog box reappears in following steps, click **Yes** or **Continue**.

Haga clic en **Ejecutar Msetup4.exe (Run Msetup4.exe)** en la pantalla **Reproducción automática (AutoPlay)** y, a continuación, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)** en el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)**.
Si vuelve a aparecer el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)** en los pasos siguientes, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)**.

Macintosh

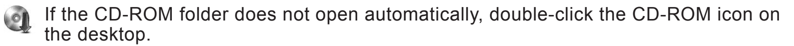


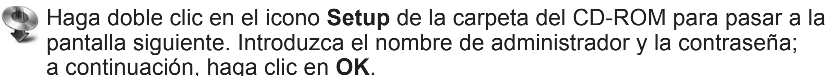


Double-click the **Setup** icon of the CD-ROM folder to proceed to the following screen. Enter your administrator name and password, then click **OK**.

If the CD-ROM folder does not open automatically, double-click the CD-ROM icon on the desktop.

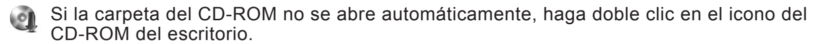


If you do not know your administrator name or password, click the help button, then follow the on-screen instructions.



Haga doble clic en el icono **Setup** de la carpeta del CD-ROM para pasar a la pantalla siguiente. Introduzca el nombre de administrador y la contraseña; a continuación, haga clic en **OK**.

Si la carpeta del CD-ROM no se abre automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM del escritorio.

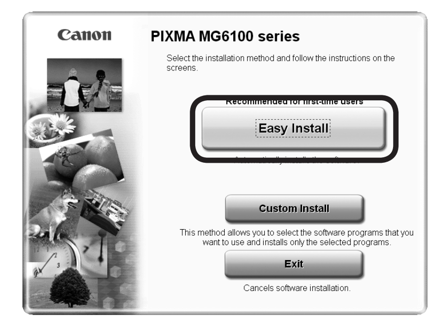


Si no sabe su nombre o contraseña de administrador, haga clic en el botón de ayuda y, a continuación, siga las instrucciones que aparezcan en pantalla.



Windows / Macintosh





Click **Easy Install**.

The drivers, application software, and on-screen manuals are installed.



- If you want to select particular items to install, click **Custom Install**.

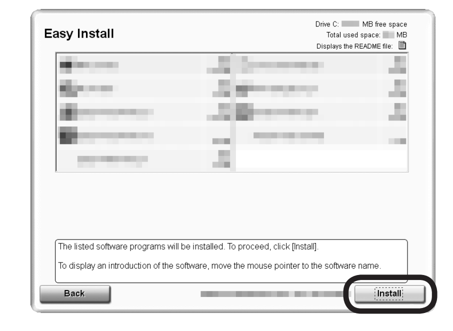
Haga clic en **Instalación simple (Easy Install)**.

Se instalarán los controladores, el software de aplicación y los manuales en pantalla.



- Si desea seleccionar unos elementos concretos para instalarlos, haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)**.



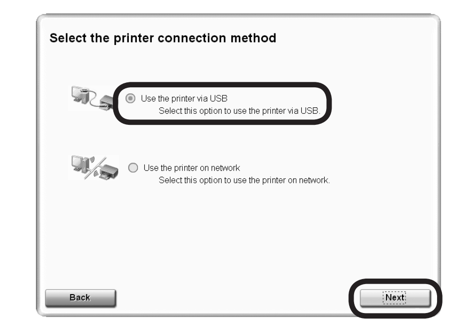


Click **Install**.

Haga clic en **Instalar (Install)**.







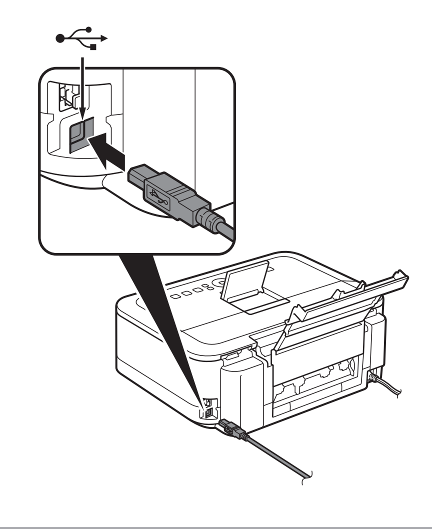
Select **Use the printer via USB**, then click **Next**.

Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Seleccione **Utilizar la impresora mediante USB (Use the printer via USB)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para continuar con la instalación del software.

□ USB Port
□ Puerto USB



When the **Printer Connection** screen appears, connect the machine to the computer with a USB cable.
After connecting the cable, TURN ON THE MACHINE.

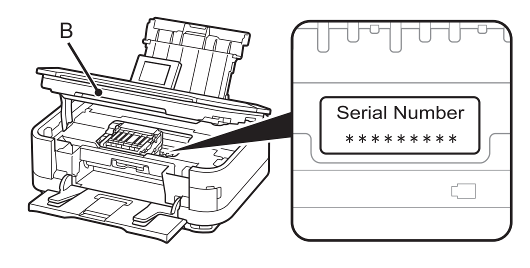
The USB Port is located on the right side at the back of the machine. The lower port is for USB.

Cuando aparezca la pantalla **Conexión de impresora (Printer Connection)**, conecte el equipo al ordenador mediante un cable USB.
Después de conectar el cable, ENCIENDA EL EQUIPO.

El puerto USB se encuentra en la parte posterior derecha del equipo. El puerto inferior es para USB.

□ Necessary Information for the User Registration

□ Información necesaria para el Registro de usuario (User Registration)



When the serial number is not displayed on the registration screen automatically, input the serial number located inside the machine (as shown in the illustration).

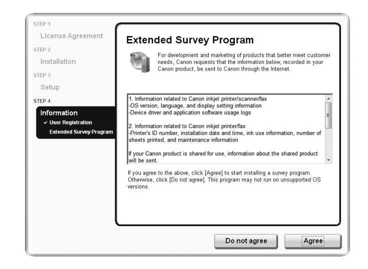
- If the power is on, the Print Head Holder will move when the Scanning Unit (Cover) (B) is opened.

Si el número de serie no aparece automáticamente en la pantalla de registro, introduzca el que viene en el interior del equipo (en el lugar que muestra la ilustración).

- Si está encendido, el soporte del cabezal de impresión se desplazará cuando se abra la unidad de escaneado (cubierta) (B).

□ If the **Extended Survey Program** screen appears

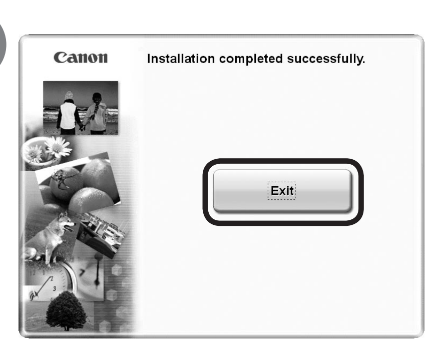
□ Si aparece la pantalla **Extended Survey Program**



If you can agree to Extended Survey Program, click **Agree**.
If you click **Do not agree**, the Extended Survey Program will not be installed. (This has no effect on the machine's functionality.)

Si desea admitir Extended Survey Program, haga clic en **Aceptar (Agree)**.
Si hace clic en **No aceptar (Do not agree)**, Extended Survey Program no se instalará. (Esto no afecta al funcionamiento del equipo).





Click **Exit** to complete the installation.

For Macintosh

It is necessary to restart the computer before scanning using the Operation Panel on the machine for the first time.

Haga clic en **Salir (Exit)** para finalizar la instalación.

Para Macintosh

Es necesario reiniciar el ordenador antes de escanear por primera vez mediante el panel de control del equipo.

8



For Windows

Solution Menu EX starts.

For Macintosh

Solution Menu EX starts when clicking **OK** in the **Canon Solution Menu EX** dialog.

Remove the **Setup CD-ROM** and keep it in a safe place.



- The buttons displayed on Solution Menu EX may vary depending on the country or region of purchase.

Congratulations! Setup is complete. Proceed to page 49 for information regarding the Solution Menu EX and the on-screen manual or page 50 to start using the machine.

Para Windows

Se iniciará Solution Menu EX.

Para Macintosh

Solution Menu EX se iniciará al hacer clic en **OK** en el cuadro de diálogo **Canon Solution Menu EX**.

Extraiga el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y guárdelo en un lugar seguro.



- Los botones que muestre Solution Menu EX pueden variar en función del país o la región de adquisición.

Enhorabuena. Habrá finalizado la instalación. Consulte la página 49 para obtener información sobre Solution Menu EX y el manual en pantalla o la página 50 para empezar a utilizar el equipo.

Windows

Installing the XPS Printer Driver

In Windows 7 and Windows Vista SP1 or later, the XPS Printer Driver can be installed additionally. To install, perform from ❶ in “7 Install the Software (USB Connection)” on page 21. Click **Custom Install** in ❹, then select **XPS Printer Driver** in the **Custom Install** screen.

For details on useful functions of the XPS Printer Driver, refer to the on-screen manual: **Advanced Guide**.

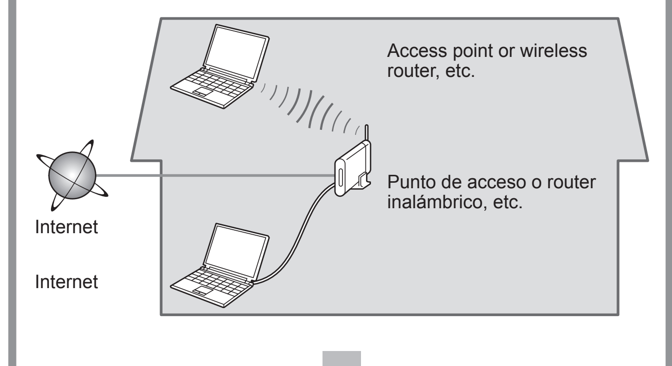
Instalación del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)

En Windows 7 y Windows Vista SP1 o posterior, también se puede instalar el Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver). Para instalarlo, ejecute a partir de ❶ de "7 Instalación del software (Conexión USB)" en la página 21. Haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)** en ❹ y, a continuación, seleccione **Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)** en la pantalla **Instalación personalizada (Custom Install)**.

Para conocer todos los detalles sobre las prácticas funciones del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver), consulte el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

Before connecting the machine to the network, make sure that the computer and access point or router is connected.

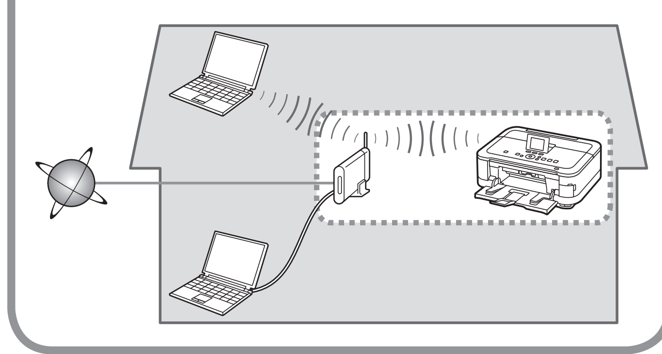
Antes de acceder con el equipo a la red, asegúrese de que estén conectados el ordenador y el punto de acceso o el router.





Add (connect) the machine to the network.

Agregue (conecte) el equipo a la red.

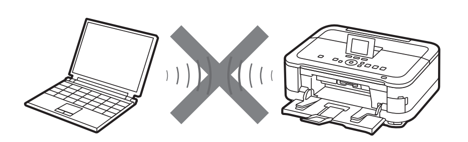


■ Notes on Wireless Connection

■ Notas acerca de la conexión inalámbrica

- The configuration, router functions, setup procedures and security settings of the network device vary depending on your system environment. For details, refer to your device's instruction manual or contact its manufacturer.
- In an office setup, consult your network administrator.
- If you connect to a network that is not protected with security measures, there is a risk of disclosing data such as your personal information to a third party.
- The machine cannot be used over a wireless and wired connection at the same time.
- If an error message appears or if you have trouble with the network connection, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.
- Place the machine and computer on the same network segment.

- La configuración, las funciones del router, los procedimientos de instalación y la configuración de seguridad del dispositivo de red varían en función del entorno del sistema. Si desea obtener más información, consulte el manual de instrucciones del dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.
- En una instalación corporativa, consulte con el administrador de red.
- Si se conecta a una red que no está protegida con medidas de seguridad, existe el riesgo de divulgar información, como sus datos personales, a terceros.
- El equipo no se puede utilizar con una conexión por cable e inalámbrica al mismo tiempo.
- Si aparece un mensaje de error o si tiene problemas con la conexión de red, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.
- Sitúe el equipo y el ordenador en el mismo segmento de red.



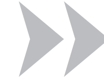
An "Ad-hoc connection," which establishes a direct connection to the computer over a wireless connection without using an access point, is not supported. Be sure to prepare an access point.

No se admite la "conexión ad-hoc", es decir, la que establece una conexión directa al ordenador a través de una conexión inalámbrica sin utilizar un punto de acceso. Asegúrese de preparar un punto de acceso.



■ Check the Information for Wireless Connection

■ Comprobación de la información para la conexión inalámbrica



In most cases, “Easy Setup” will be used to connect the machine to your access point or router. Before you continue, you must gather the information below which will be required during the installation. For your convenience, you may record the information in the provided spaces and then proceed to page 28.



- For other connection methods, please refer to page 28.

En la mayoría de los casos se utilizará "Configuración fácil (Easy Setup)" para conectar el equipo al punto de acceso o router. Antes de continuar, se debe reunir la información siguiente que se necesitará durante la instalación. Para su comodidad, puede anotar la información en los espacios proporcionados y continuar después con la página 28.



- Para obtener información sobre otros métodos de conexión, consulte la página 28.

For details on how to check the following information, refer to the manual of your access point or router, or contact its manufacturer.

Para obtener todos los detalles sobre cómo consultar la información siguiente, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o router, o póngase en contacto con el fabricante.

Access Point Name/Network Name:
Nombre de punto de acceso/nombre de red:

____

* Also referred to as SSID.
An identifier to identify the specific access point.

* También se conoce como SSID.
Identificador del punto de acceso específico.

Network Key:
Clave de red:

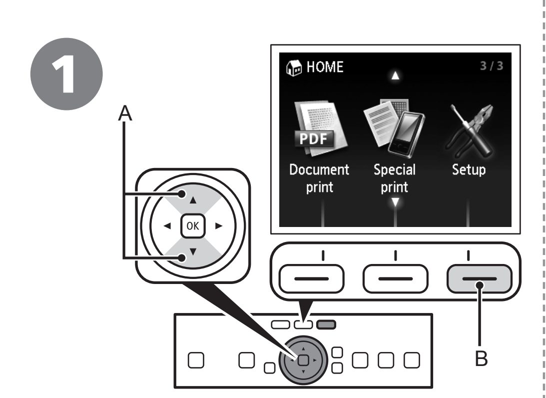
____

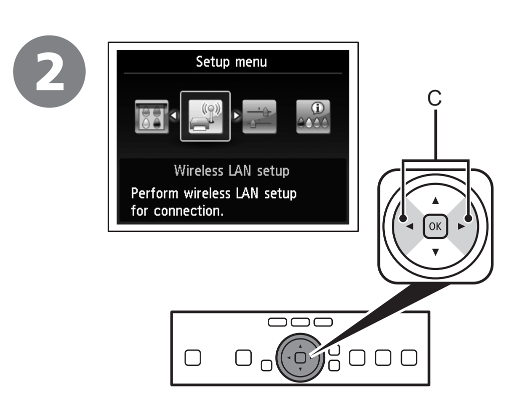
* Also referred to as encryption key, WEP key or WPA/WPA2 passphrase, Pre-Shared key.
A password required to set to prevent unauthorized access to communication.

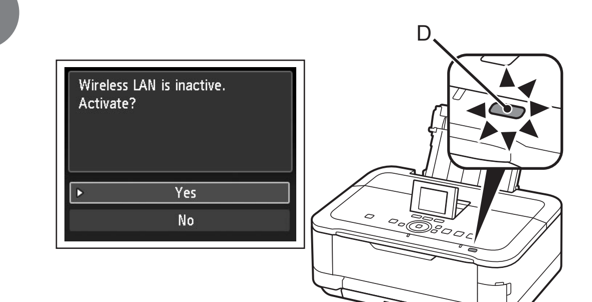
* También se conoce como clave de codificación, clave WEP o contraseña WPA/WPA2, clave previamente compartida.
Contraseña que se debe establecer para evitar el acceso no autorizado a las comunicaciones.

You can retrieve your network key by using the Canon PIXMA Wireless Setup Assistant or the instructions which can be downloaded from the Canon support webpage (www.usa.canon.com/downloadlibrary).
If you are unable to retrieve the network key or other settings, refer to the manual of your access point or router, or contact its manufacturer.

Se puede recuperar la clave de red utilizando el Asistente de configuración inalámbrica de Canon PIXMA o las instrucciones que se pueden descargar desde la página web de soporte de Canon (www.usa.canon.com/downloadlibrary).
Si no puede recuperar la clave de red u otros ajustes, consulte el manual del punto de acceso o del router y póngase en contacto con el fabricante.







Use the ▲ or ▼ button (A) to display **Setup**, then touch the right **FUNCTION** button (B).

Utilice el botón ▲ o ▼ (A) para acceder a **Configurar (Setup)**; a continuación, toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho (B).

Use the ◀ or ▶ button (C) to select **Wireless LAN setup**, then touch the **OK** button.

Utilice el botón ◀ o ▶ (C) para seleccionar **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

Select **Yes**, then touch the **OK** button.

When wireless connection is enabled, the **Wi-Fi** lamp (D) lights blue.

Seleccione **Sí (Yes)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

Cuando se active la conexión inalámbrica, la luz de **Wi-Fi** (D) se encenderá en azul.

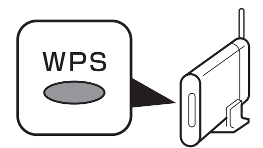


If you choose one of these connection methods, skip the “Easy Setup” section and proceed the desired section (WPS (Wi-Fi Protected Setup) or WCN (Windows Connect Now)).

Si elige uno de estos métodos de conexión, pase la sección "Configuración fácil (Easy Setup)" y continúe con la sección que desee (WPS (Wi-Fi Protected Setup) o WCN (Windows Connect Now)).

□ If your access point or router supports WPS

□ Si el router o punto de acceso admite WPS



The wireless connection can be setup without gathering the information on page 27. Please refer to your access point or router manual to confirm if WPS is supported. If so, Go to “Wireless Setup Using WPS (Wi-Fi Protected Setup)” on page 31.



- For details on WPS, refer to the manual of your access point.

La conexión inalámbrica se puede establecer fácilmente sin reunir la información de la página 27. Consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o router para confirmar si se admite WPS. Si es así, vaya a "Configuración inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup)" en la página 31.



- Consulte en el manual del punto de acceso todos los detalles sobre WPS.

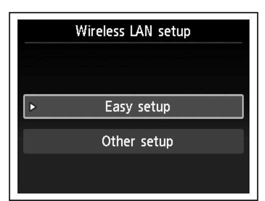
□ If you are using Windows 7/Windows Vista and have a USB flash drive

□ Si utiliza Windows 7/Windows Vista y tiene una unidad flash USB

You can configure wireless connection settings by using the WCN function as well. For details, refer to “Wireless Setup Using WCN (Windows Connect Now)” on page 34.

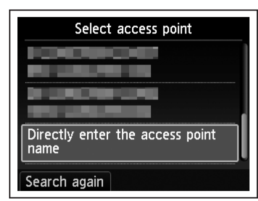
También puede configurar la conexión inalámbrica mediante la función WCN. Para obtener más información, consulte "Configuración inalámbrica mediante WCN (Windows Connect Now)" en la página 34.





Select **Easy setup**, then touch the **OK** button.



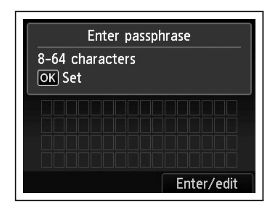


Select the access point name you wrote down on page 27, then touch the **OK** button.



- If you are living in an apartment, nearby access points in use may be detected.
- The access point names with 2-byte characters are not displayed properly, however, can be selected.







Make sure that one of the above screens is displayed, then touch the right **FUNCTION** button.

If the above screen is not displayed, go to 9 on page 30.

Seleccione **Configuración fácil (Easy setup)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

Seleccione el nombre del punto de acceso anotado en la página 27 y, a continuación, toque el botón **OK**.

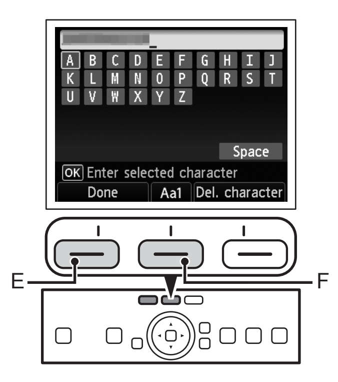


- Si se encuentra en un piso, es posible que se detecten puntos de acceso cercanos que estén en uso.
- Los nombres de los puntos de acceso que tengan caracteres de 2 byte no se muestran correctamente, aunque se pueden seleccionar.

Asegúrese de que aparece una de las pantallas anteriores y, a continuación, toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho.

Si la pantalla anterior no aparece, continúe con 9 de la página 30.





Enter the network key you wrote down on page 27, then touch the left **FUNCTION** button (E).

Touch the center **FUNCTION** button (F) to switch character entry modes.

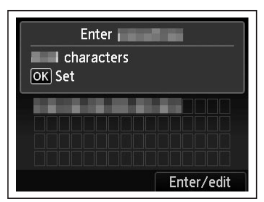


- Enter upper and lower case letters of the alphabet correctly.



- For details on character entry, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.





Make sure that the network key is correct, then touch the **OK** button.





When the above screen appears, touch the **OK** button.



- If **Failed to connect to the access point.** appears, touch the **OK** button, make sure that the network key is correct, then enter it again. If a connection still cannot be established, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

Next, read “10 Install the Software (Network Connection)” on page 38!

Introduzca la clave de red que anotó en la página 27; a continuación, toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** izquierdo(E).

Toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** (F) para cambiar de un modo de introducción de caracteres a otro.



- Introduzca correctamente las letras en mayúsculas y minúsculas.



- Consulte todos los detalles sobre la introducción de caracteres en el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

Asegúrese de que la clave de red es correcta y, a continuación, toque el botón **OK**.

Cuando aparezca la pantalla anterior, toque el botón **OK**.



- Si aparece **Error al conectar con el punto de acceso. (Failed to connect to the access point.)**, toque el botón **OK**, cerciórese de que la clave de red es correcta y vuelva a introducirla. Si pese a ello no se puede establecer la conexión, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

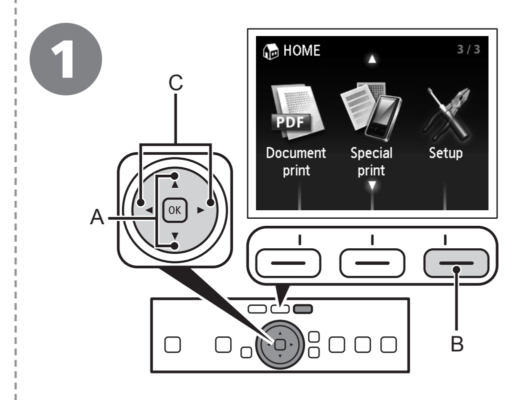
A continuación, lea "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 38.

Wireless Setup Using WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Configuración inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Read this section only when setting up a wireless connection by using the WPS (Wi-Fi Protected Setup).

Lea esta sección sólo si utiliza una conexión inalámbrica mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup).

1



Use the ▲ or ▼ button (A) to display **Setup**, then touch the right **FUNCTION** button (B).

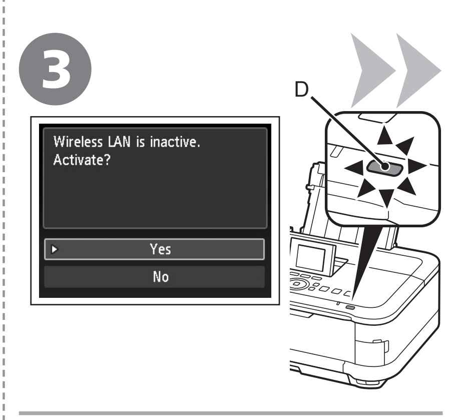
Utilice el botón ▲ o ▼ (A) para acceder a **Configurar (Setup)**; a continuación, toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho (B).

2

Use the ◀ or ▶ button (C) to select **Wireless LAN setup**, then touch the **OK** button.

Utilice el botón ◀ o ▶ (C) para seleccionar **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

3



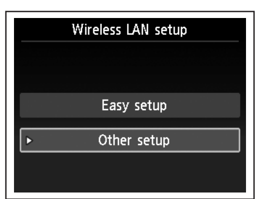
Select **Yes**, then touch the **OK** button.

When wireless connection is enabled, the **Wi-Fi** lamp (D) lights blue.

Seleccione **Sí (Yes)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

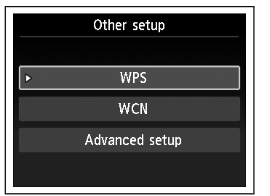
Cuando se active la conexión inalámbrica, la luz de **Wi-Fi** (D) se encenderá en azul.





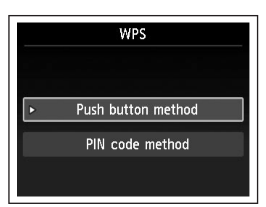
Select **Other setup**, then touch the **OK** button.





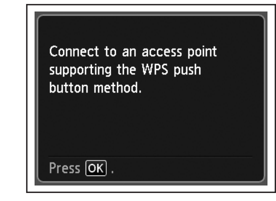
Select **WPS**, then touch the **OK** button.





Select **Push button method**, then touch the **OK** button.





Touch the **OK** button.



- To use the PIN code method for setup, select **PIN code method** in 6, then touch the **OK** button. Follow the on-screen instructions to operate the machine and access point. When the screen in 9 appears, touch the **OK** button.
  If the setup is not completed within 10 minutes and the timeout error screen appears, touch the **OK** button to perform the setup again and set the new PIN code displayed on the screen to the access point. If the timeout error screen appears even though the setup has been completed within 10 minutes, select the method other than the PIN code method to perform the wireless LAN.
  If another error appears, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

Seleccione **Otra configuración (Other setup)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

Seleccione **WPS** y, a continuación, toque el botón **OK**.

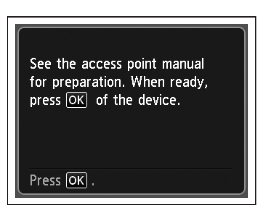
Seleccione **Método de pulsador (Push button method)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

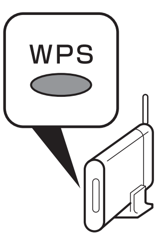
Toque el botón **OK**.



- Para utilizar el método de código PIN en la instalación, seleccione **Método de código PIN (PIN code method)** en 6 y, a continuación, toque el botón **OK**. Siga las instrucciones en pantalla para hacer las operaciones en el equipo y el punto de acceso. Cuando aparezca la pantalla de 9, toque el botón **OK**.
  Si no finaliza la instalación en 10 minutos y aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado, toque el botón **OK** para llevar a cabo de nuevo la instalación y establezca el nuevo código PIN que aparezca en la pantalla en el punto de acceso.
  Si aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado aunque haya finalizado la instalación antes de que transcurran 10 minutos, seleccione un método distinto al del código PIN para configurar la LAN inalámbrica. Si se produce otro error, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.



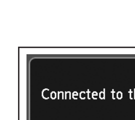


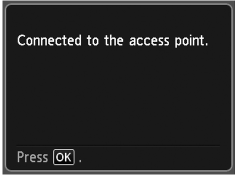


Press and hold the WPS button on the access point (for about 5 seconds), then touch the **OK** button on the machine within 2 minutes.

For details on the WPS button pressing, refer to the manual of your access point.
The **Wi-Fi** lamp (blue) flashes while searching for or connecting to an access point.

9





When the above screen appears, touch the **OK** button.



- If the timeout error screen appears, touch the **OK** button, then start over from 8.
- If another error appears, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

Next, read “10 Install the Software (Network Connection)” on page 38!

Mantenga pulsado el botón WPS del punto de acceso (durante unos 5 segundos) y, a continuación, toque el botón **OK** en el equipo en menos de 2 minutos.

Para obtener más información sobre cómo pulsar el botón WPS, consulte el manual del punto de acceso.
La luz de **Wi-Fi** (azul) parpadeará mientras se busca el punto de acceso o al conectarse a él.

Cuando aparezca la pantalla anterior, toque el botón **OK**.



- Si aparece la pantalla de error de tiempo de espera agotado, toque el botón **OK** y vuelva a empezar desde 8.
- Si se produce otro error, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red.**

A continuación, lea "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 38.

Read this section only when setting up a wireless connection by using the WCN (Windows Connect Now) function of Windows 7/Windows Vista.
Lea esta sección sólo si configura una conexión inalámbrica mediante la función WCN (Windows Connect Now) de Windows 7/Windows Vista.



Setup on the Computer
Configuración en el ordenador

Windows 7

1. Click **Start** > **Control Panel** > **View network status and tasks** > **Manage wireless networks**.
2. Select the network name (SSID) and right-click it, then select **Properties**.
3. Select **Copy this network profile to a USB flash drive**.

Follow the on-screen instructions to complete the settings on the computer.

4. Go to B.

---

1. Haga clic en **Iniciar (Start)** > **Panel de control (Control Panel)** > **Ver el estado y las tareas de red (View network status and tasks)** > **Administrar redes inalámbricas (Manage wireless networks)**.
2. Seleccione el nombre de red (SSID) y haga clic en ella con el botón secundario; a continuación, seleccione **Propiedades (Properties)**.
3. Seleccione **Copiar este perfil de red en una unidad flash USB (Copy this network profile to a USB flash drive)**.

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración en el ordenador.

4. Vaya a B.

Windows Vista

1. From the **Start** menu of the Windows side, select **Network**, then click **Add a wireless device** on the menu.
2. Click **I want to add a wireless device or computer that is not on the list, using a USB flash drive**.
3. Click **Add the device or computer using a USB flash drive**.
4. Select the network name (SSID), then click **Next**.

Follow the on-screen instructions to complete the settings on the computer.

5. Go to B.

---

1. Desde el menú **Iniciar (Start)** de Windows, seleccione **Red (Network)**; a continuación, haga clic en **Agregar un dispositivo inalámbrico (Add a wireless device)** en el menú.
2. Haga clic en **Deseo agregar un dispositivo inalámbrico o equipo que no está en la lista mediante el uso de una unidad USB flash (I want to add a wireless device or computer that is not on the list, using a USB flash drive)**.
3. Haga clic en **Agregar el dispositivo o equipo usando una unidad USB flash (Add the device or computer using a USB flash drive)**.
4. Seleccione el nombre de la red (SSID) y haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones en pantalla para finalizar la configuración en el ordenador.

5. Vaya a B.

The machine supports “WCN-UFD”.

- Canon assumes no responsibility for any damage or loss of data stored on your USB flash drive regardless of the cause even within the warranty period.
- Operation may not be guaranteed depending on your USB flash drive. USB flash drives with security enabled may not be used.

El equipo es compatible con “WCN-UFD”.

- Canon no asume ninguna responsabilidad en el caso de que se pierdan o dañen los datos almacenados en la unidad flash USB, con independencia del motivo, incluso dentro del periodo de garantía.
- No se garantiza el funcionamiento dependiendo de la unidad flash USB utilizada. No se pueden utilizar unidades USB flash con la función de seguridad ya habilitada.

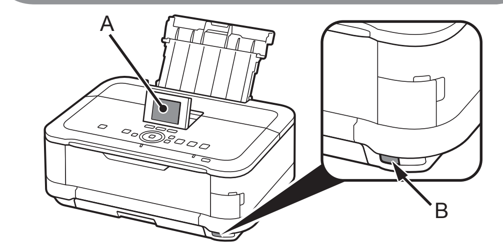


Setup on the Machine
Configuración en el equipo

1. Select **Wireless LAN setup** of the **Setup menu** screen on the LCD (A), then touch the **OK** button.
2. Select **Other setup**, then touch the **OK** button.
3. Select **WCN**, then touch the **OK** button.
4. Connect the USB flash drive to the Direct Print Port (USB connector) (B) on the front right of the machine, then touch the **OK** button.
5. When **Wireless LAN settings completed.** screen is displayed, touch the **OK** button and eject the USB flash drive.

---

1. Seleccione **Configurac. LAN inalámbrica (Wireless LAN setup)** en **Menú Configurar (Setup menu)** de la pantalla LCD (A); a continuación, toque el botón **OK**.
2. Seleccione **Otra configuración (Other setup)**; a continuación, toque el botón **OK**.
3. Seleccione **WCN**; a continuación, toque el botón **OK**.
4. Conecte la unidad flash USB al puerto de impresión directa (conector USB) (B) que se encuentra en la parte delantera derecha del equipo y, a continuación, toque el botón **OK**.
5. Cuando aparezca la pantalla **Configuración LAN inalámbrica completa. (Wireless LAN settings completed.)**, toque el botón **OK** y expulse la unidad flash USB.



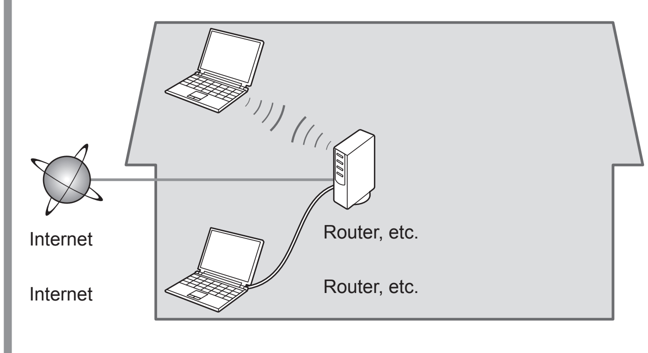
Next, read “10 Install the Software (Network Connection)” on page 38!

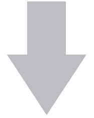
A continuación, lea "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 38.

9 Wired Setup
Conexión por cable

Before connecting the machine to the network, make sure that the computer and router is connected.

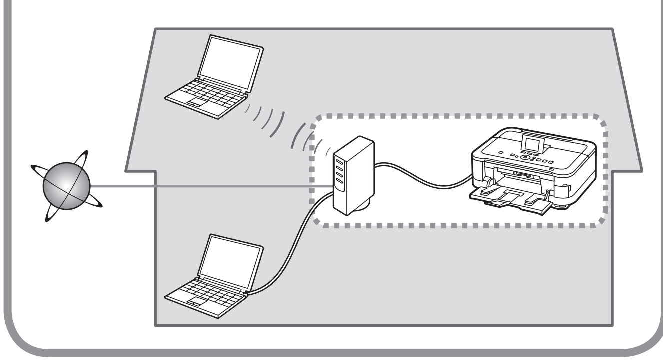
Antes de acceder con el equipo a la red, asegúrese de que estén conectados el ordenador y el router.

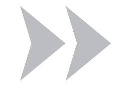




Add (connect) the machine to the network.

Agregue (conecte) el equipo a la red.





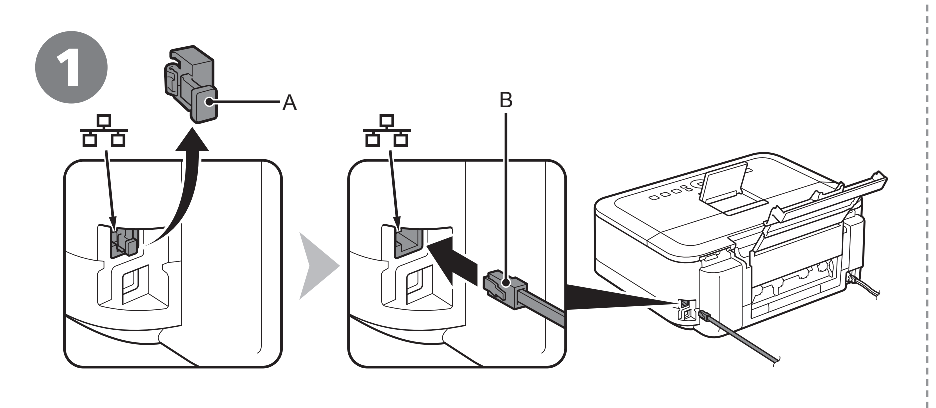
■ Notes on Wired Connection

■ Notas acerca de la conexión por cable

- The configuration, router functions, setup procedures and security settings of the network device vary depending on your system environment. For details, refer to your device's instruction manual or contact its manufacturer.
- In an office setup, consult your network administrator.
- If you connect to a network that is not protected with security measures, there is a risk of disclosing data such as your personal information to a third party.
- The machine cannot be used over a wireless and wired connection at the same time.
- If an error message appears or if you have trouble with the network connection, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**.

- La configuración, las funciones del router, los procedimientos de instalación y la configuración de seguridad del dispositivo de red varían en función del entorno del sistema. Si desea obtener más información, consulte el manual de instrucciones del dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.
- En una instalación corporativa, consulte con el administrador de red.
- Si se conecta a una red que no está protegida con medidas de seguridad, existe el riesgo de divulgar información como sus datos personales a terceros.
- El equipo no se puede utilizar con una conexión por cable e inalámbrica al mismo tiempo.
- Si aparece un mensaje de error o si tiene problemas con la conexión de red, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**.

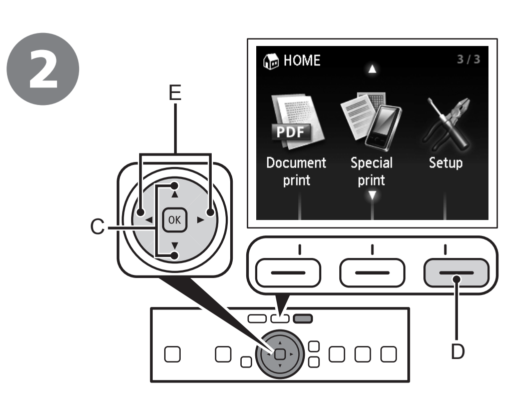
1



Remove the Cap (A), then connect a network device (router, etc.) with an Ethernet cable (B).

Retire la tapa (A); a continuación, conéctese a un dispositivo de red (router, etc.) con un cable Ethernet (B).

2



Use the ▲ or ▼ button (C) to display **Setup**, then touch the right **FUNCTION** button (D).

Utilice el botón ▲ o ▼ (C) para acceder a **Configurar (Setup)**; a continuación, toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** derecho (D).

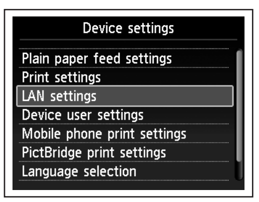
3



Use the ◀ or ▶ button (E) to select **Device settings**, then touch the **OK** button.

Utilice el botón ◀ o ▶ (E) para seleccionar **Configuración de dispositivo (Device settings)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

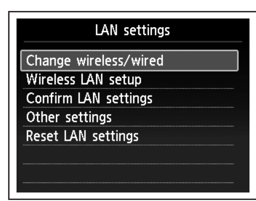




Select **LAN settings**, then touch the **OK** button.

Seleccione **Configuración de LAN (LAN settings)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

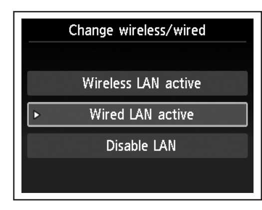




Select **Change wireless/wired**, then touch the **OK** button.

Seleccione **Cambiar inalámbrica/ cableada (Change wireless/wired)** y, a continuación, toque el botón **OK**.





Select **Wired LAN active**, touch the **OK** button.

Seleccione **LAN cableada activa (Wired LAN active)** y, a continuación, toque el botón **OK**.

Next, read “10 Install the Software (Network Connection)” on page 38!

A continuación, lea "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 38.

10 Install the Software (Network Connection)
Instalación del software (Conexión de red)

- To use the machine by connecting it to a computer, software including the drivers needs to be copied (installed) to the computer's hard disk. The installation process takes about 20 minutes. (The installation time varies depending on the computer environment or the number of application software to be installed.)



- Quit all running applications before installation.
- Log on as the administrator (or a member of the Administrators group).
- Do not switch users during the installation process.
- Internet connection may be required during the installation. Connection fees may apply. Consult the internet service provider.
- It may be necessary to restart your computer during the installation process. Follow the on-screen instructions and do not remove the **Setup CD-ROM** during restarting.
  The installation resumes once your computer has restarted.
- If the firewall function of your security software is turned on, a warning message may appear that Canon software is attempting to access the network. If such a warning message appears, set the security software to always allow access.
- For the system requirements, refer to "13 Specifications".

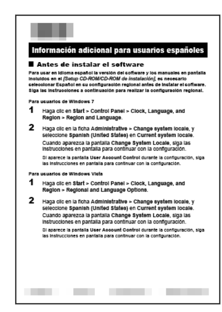
- Para poder utilizar el equipo conectado a un ordenador, se debe copiar (instalar) el software, incluidos los controladores, en el disco duro del ordenador. El proceso de instalación lleva unos 20 minutos. (El tiempo necesario para instalar varía en función del entorno del ordenador o de cuánto software de aplicación se vaya a instalar.)



- Cierre las aplicaciones que se estén ejecutando antes de la instalación.
- Inicie la sesión como administrador (o miembro del grupo de administradores).
- No cambie de usuario durante el proceso de instalación.
- Durante la instalación, es posible que se tenga que conectar a Internet. Esto puede implicar gastos de conexión. Consulte con el proveedor de servicios de Internet.
- Es posible que deba reiniciar el ordenador durante el proceso de instalación. Siga las instrucciones en pantalla y no retire el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** mientras se reinicia el equipo.
  La instalación se reanuda una vez reiniciado el ordenador.
- Si tiene activada la función de firewall en el software de seguridad, puede aparecer un mensaje indicando que el software de Canon está intentando acceder a la red. Si aparece dicho mensaje, configure el software de seguridad para que permita siempre el acceso.
- Para obtener información sobre los requisitos del sistema, consulte "13 Especificaciones".

□ For Spanish Users in the U.S.A.:

□ Para los usuarios de habla hispana en EE. UU.:



Información adicional para usuarios españoles

■ **Antes de instalar el software**

Para usar en idioma español la versión del software y los manuales en pantalla incluidos en el *[Setup CD-ROM/CD-ROM de instalación]*, es necesario seleccionar Español en su configuración regional antes de instalar el software. Siga las instrucciones a continuación para realizar la configuración regional.

Para usuarios de Windows 7

1. Haga clic en **Start** > **Control Panel** > **Clock, Language, and Region** > **Region and Language**.
2. Haga clic en la ficha **Administrative** > **Change system locale**, y seleccione **Spanish (United States)** en **Current system locale**.
   Cuando aparezca la pantalla **Change System Locale**, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.
   Si aparece la pantalla **User Account Control** durante la configuración, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.

Para usuarios de Windows Vista

1. Haga clic en **Start** > **Control Panel** > **Clock, Language, and Region** > **Regional and Language Options**.
2. Haga clic en la ficha **Administrative** > **Change system locale**, y seleccione **Spanish (United States)** en **Current system locale**.
   Cuando aparezca la pantalla **Change System Locale**, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.
   Si aparece la pantalla **User Account Control** durante la configuración, siga las instrucciones en pantalla para continuar con la configuración.

Refer to the "Información adicional para usuarios españoles" sheet to install the Spanish version of the software.

Consulte la hoja "Información adicional para usuarios españoles" para instalar la versión en español del software.

Windows

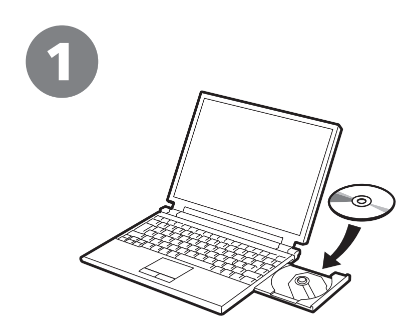
□ Easy-WebPrint EX

□ Easy-WebPrint EX

Easy-WebPrint EX is Web print software that is installed on the computer when installing the supplied software. Internet Explorer 7 or later is required to use this software. An Internet connection is required for installation.

Easy-WebPrint EX es un software de impresión para web que se instala en el ordenador al instalar el software incluido. Para utilizar este software es necesario Internet Explorer 7 o posterior. Para la instalación, es necesario estar conectado a Internet.

1



Turn on the computer, then insert the **Setup CD-ROM** into the CD-ROM drive.

If you are using Windows, the setup program starts automatically.



For Windows

- If the program does not start automatically, double-click the CD-ROM icon in **Computer** or **My Computer**. When the CD-ROM contents appear, double-click **MSETUP4.EXE**.

Encienda el ordenador y, a continuación, introduzca el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en la unidad de CD-ROM.

Si usa Windows, el programa de instalación se inicia automáticamente.



Para Windows

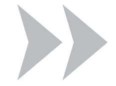
- Si el programa no se inicia automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM en **Equipo (Computer)** o **Mi PC (My Computer)**. Cuando aparezca el contenido del CD-ROM, haga doble clic en **MSETUP4.EXE**.

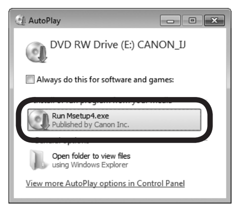
Windows

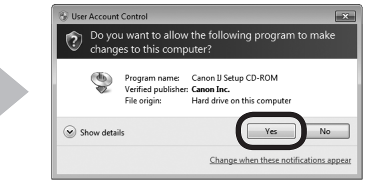
2

Windows 7/Windows Vista

Windows XP ➡ 3







Click **Run Msetup4.exe** on the **AutoPlay** screen, then click **Yes** or **Continue** on the **User Account Control** dialog box.

If the **User Account Control** dialog box reappears in following steps, click **Yes** or **Continue**.

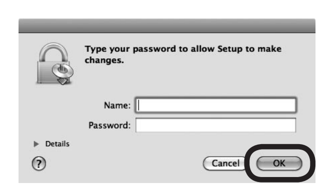
Haga clic en **Ejecutar Msetup4.exe (Run Msetup4.exe)** en la pantalla **Reproducción automática (AutoPlay)** y, a continuación, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)** en el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)**.

Si vuelve a aparecer el cuadro de diálogo **Control de cuentas de usuario (User Account Control)** en los pasos siguientes, haga clic en **Sí (Yes)** o en **Continuar (Continue)**.

Macintosh

2









Double-click the **Setup** icon of the CD-ROM folder to proceed to the following screen. Enter your administrator name and password, then click **OK**.



If the CD-ROM folder does not open automatically, double-click the CD-ROM icon on the desktop.



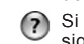
If you do not know your administrator name or password, click the help button, then follow the on-screen instructions.



Haga doble clic en el icono **Setup** de la carpeta del CD-ROM para pasar a la pantalla siguiente. Introduzca el nombre de administrador y la contraseña; a continuación, haga clic en **OK**.

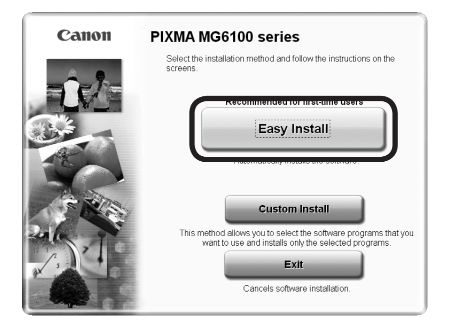


Si la carpeta del CD-ROM no se abre automáticamente, haga doble clic en el icono del CD-ROM del escritorio.



Si no sabe su nombre o contraseña de administrador, haga clic en el botón de ayuda y, a continuación, siga las instrucciones que aparezcan en pantalla.





Click **Easy Install**.

The drivers, application software, and on-screen manuals are installed.



- If you want to select particular items to install, click **Custom Install**.

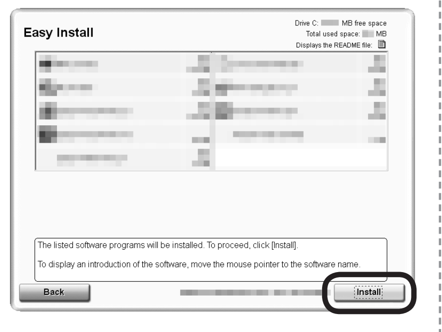
Haga clic en **Instalación simple (Easy Install)**.

Se instalarán los controladores, el software de aplicación y los manuales en pantalla.



- Si desea seleccionar unos elementos concretos para instalarlos, haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)**.

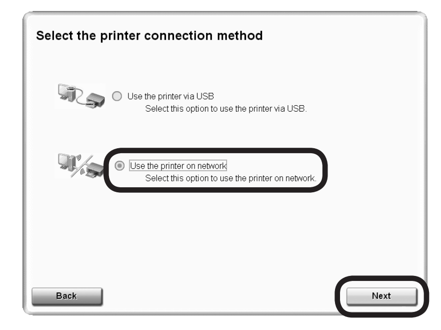




Click **Install**.

Haga clic en **Instalar (Install)**.





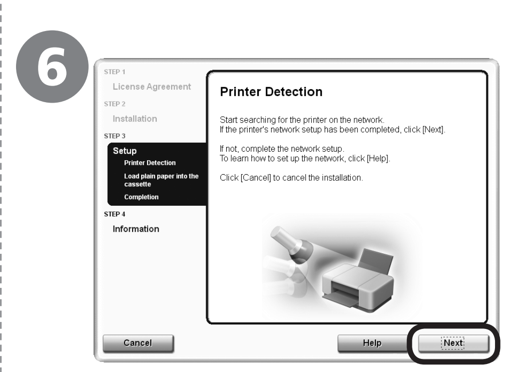
Select **Use the printer on network**, then click **Next**.

Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Seleccione **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.

Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para continuar con la instalación del software.

6



When the **Printer Detection** screen appears, click **Next**.



- If the **Printer Connection** screen appears instead of the screen above, the connection method is not correctly selected in ⑤.
  - **For Windows**
    Click **Cancel** and start again from ④, then be sure to select **Use the printer on network** in ⑤.
  - **For Macintosh**
    Follow on-screen instructions and proceed with the installation. Click **Exit** on the installation complete screen, then start again from ② and be sure to select **Use the printer on network** in ⑤.

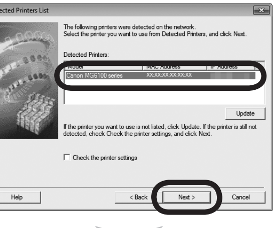
Cuando aparezca la pantalla **Detección de impresora (Printer Detection)**, haga clic en **Siguiente (Next)**.



- Si aparece la pantalla **Conexión de impresora (Printer Connection)** en vez de la pantalla anterior, significa que no se ha seleccionado correctamente el método de conexión en ⑤.
  - **Para Windows**
    Haga clic en **Cancelar (Cancel)** y comience de nuevo desde ④; a continuación, asegúrese de seleccionar **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** en ⑤.
  - **Para Macintosh**
    Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla y continúe con la instalación. Haga clic en **Salir (Exit)** en la pantalla de finalización de la instalación y, a continuación, vuelva a empezar desde ② y asegúrese de seleccionar **Utilizar la impresora de la red (Use the printer on network)** en ⑤.

Windows

7





When the **Detected Printers List** dialog box appears, select **Canon MG6100 series**, then click **Next**.
When the **Setup Completion** dialog box appears, click **Complete**.



- If the machine is not detected, **Check Printer Settings** dialog box is displayed. Refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**. Make sure there is no problem, then click **Next** again on the screen in ⑥.

Next, read “Information” on page 45!

Cuando aparezca el cuadro de diálogo **Lista de impresoras detectadas (Detected Printers List)**, seleccione **Canon MG6100 series** y, a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.
Cuando aparezca el cuadro de diálogo **Finalización de la configuración (Setup Completion)**, haga clic en **Completada (Complete)**.

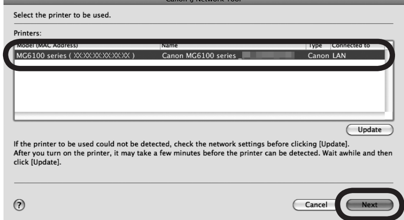


- Cuando no se detecte el equipo, se mostrará el cuadro de diálogo **Comprobar la configuración de impresora (Check Printer Settings)**. Consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**. Compruebe que no haya ningún problema y, a continuación, vuelva a hacer clic en **Siguiente (Next)** en la pantalla de ⑥.

A continuación, lea "Información" en la página 45.



7



On the **Canon IJ Network Tool** screen, select **MG6100 series** in **Printers**, then click **Next**.



- If the machine is not detected, refer to the printed manual: **Network Setup Troubleshooting**. Make sure there is no problem, then click **Update**.

Next, read “Registration (Macintosh)” on page 42!

En la pantalla **Canon IJ Network Tool**, seleccione **MG6100 series** en **Impresoras (Printers)**; a continuación, haga clic en **Siguiente (Next)**.



- Si el equipo no se detecta, consulte el manual impreso: **Solución de problemas de configuración de red**. Asegúrese de que no exista ningún problema y luego haga clic en **Actualizar (Update)**.

A continuación, lea "Registro (Macintosh)" en la página 42.



Registration (Macintosh)
Registro (Macintosh)

Macintosh

This section describes how to register the machine on a Macintosh computer. Windows users: read “Information” on page 45.



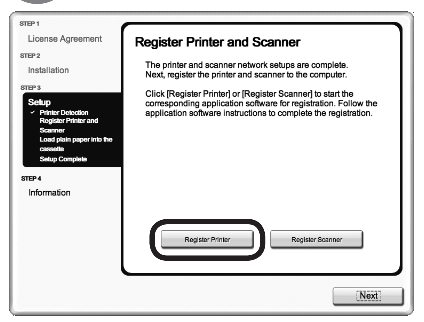
- The alphanumeric characters after **Canon MG6100 series** is the machine’s Bonjour service name or MAC address.
- If the machine has not been detected, make sure of the following.
  - The machine is turned on.
  - The firewall function of any security software is turned off.
  - Wireless Connection: The computer is connected to the access point.
  - Wired Connection: The machine is connected to the network device with the Ethernet cable.

En esta sección se describe cómo registrar el equipo en un ordenador Macintosh. Usuario de Windows: lea "Información" en la página 45.



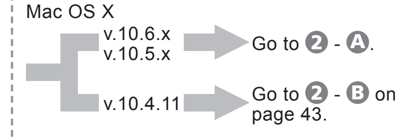
- Los caracteres alfanuméricos que aparecen después de **Canon MG6100 series** son el nombre del servicio Bonjour o la dirección MAC del equipo.
- Si no se ha detectado el equipo, compruebe lo siguiente.
  - El equipo está encendido.
  - La función de cortafuegos de cualquier software de seguridad está desactivada.
  - Conexión inalámbrica: el ordenador está conectado al punto de acceso.
  - Conexión por cable: el equipo está conectado al dispositivo de red mediante el cable Ethernet.

1



When the **Register Printer and Scanner** screen appears, click **Register Printer**.

Mac OS X

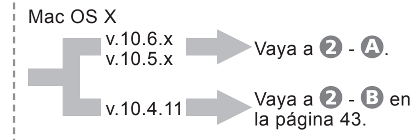


v.10.6.x
v.10.5.x → Go to 2 - A.

v.10.4.11 → Go to 2 - B on page 43.

Cuando aparezca la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**, haga clic en **Registrar la impresora (Register Printer)**.

Mac OS X



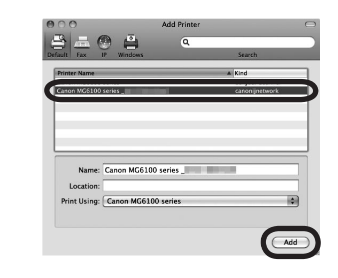
v.10.6.x
v.10.5.x → Vaya a 2 - A.

v.10.4.11 → Vaya a 2 - B en la página 43.

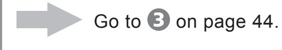
2 - A Mac OS X v.10.6.x/v.10.5.x

Mac OS X v.10.4.11 → 2 - B

1



Select **Canon MG6100 series canonijnetwork** and click **Add**.



Go to 3 on page 44.

Seleccione **Canon MG6100 series canonijnetwork** y haga clic en **Añadir (Add)**.



Vaya a 3 en la página 44.

Mac OS X v.10.4.11



1



When the **Printer List** window appears, click **Add**.



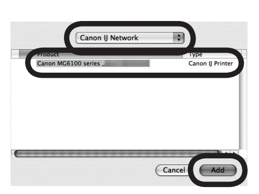
- When the **You have no printers available.** screen appears, click **Add**.

2



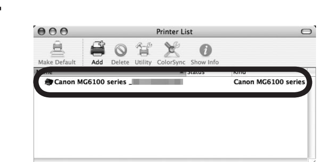
Click **More Printers** in the **Printer Browser** window.

3

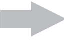


Select **Canon IJ Network** in the pop-up menu, select **Canon MG6100 series** in the list of printers, then click **Add**.

4



Make sure that **Canon MG6100 series** is added to the list of printers.



Go to 3 on page 44.

Cuando aparezca la ventana **Lista de impresoras (Printer List)**, haga clic en **Añadir (Add)**.



- Cuando aparezca la pantalla **No hay impresoras disponibles. (You have no printers available.)**, haga clic en **Añadir (Add)**.

Haga clic en **Más impresoras (More Printers)** en la ventana **Navegador de impresoras (Printer Browser)**.

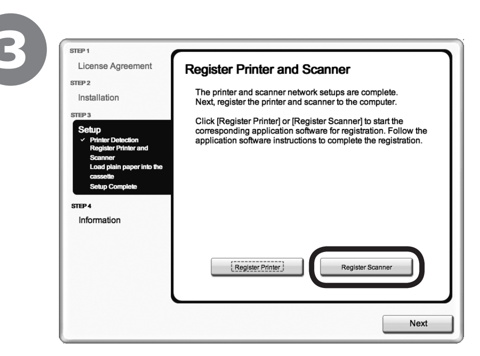
Seleccione **Canon IJ Network** en el menú emergente, elija **Canon MG6100 series** en la lista de impresoras y, a continuación, haga clic en **Añadir (Add)**.

Asegúrese de que se ha agregado **Canon MG6100 series** a la lista de impresoras.



Vaya a 3 en la página 44.

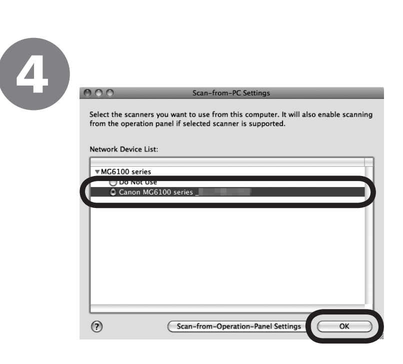
3



When the **Register Printer and Scanner** screen appears, click **Register Scanner**.

Cuando aparezca la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**, haga clic en **Registrar el escáner (Register Scanner)**.

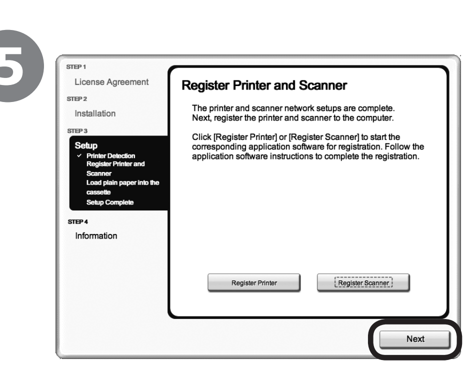
4



Select **Canon MG6100 series** on the **Scan-from-PC Settings** screen, then click **OK**.

Seleccione **Canon MG6100 series** en la pantalla **Conf. de escaneo desde PC (Scan-from-PC Settings)** y, a continuación, haga clic en **OK**.

5



Click **Next** on the **Register Printer and Scanner** screen.

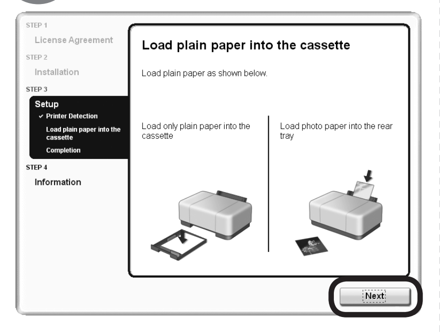


Haga clic en **Siguiente (Next)** en la pantalla **Registro de la impresora y del escáner (Register Printer and Scanner)**.

A continuación, lea "Información" en la página 45.

Windows / Macintosh

1



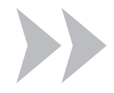
Click **Next**.

Follow any on-screen instructions to proceed with the software installation.

Haga clic en **Siguiente (Next)**.

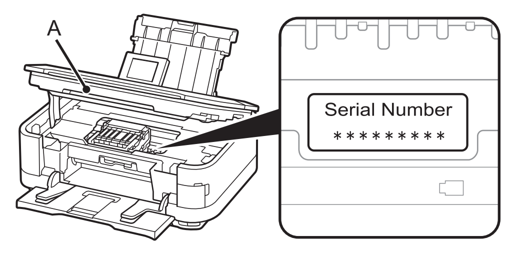
Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para continuar con la instalación del software.

Important Information for the Installation
Información importante para la instalación

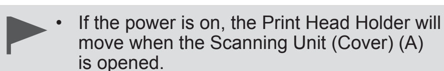


□ Necessary Information for the User Registration

□ Información necesaria para el Registro de usuario (User Registration)

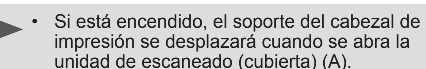


When the serial number is not displayed on the registration screen automatically, input the serial number located inside the machine (as shown in the illustration).



- If the power is on, the Print Head Holder will move when the Scanning Unit (Cover) (A) is opened.

Si el número de serie no aparece automáticamente en la pantalla de registro, introduzca el que viene en el interior del equipo (en el lugar que muestra la ilustración).

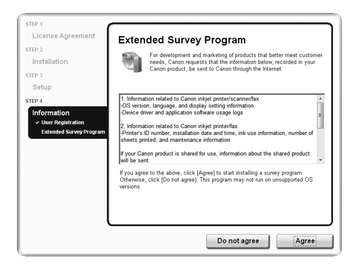


- Si está encendido, el soporte del cabezal de impresión se desplazará cuando se abra la unidad de escaneado (cubierta) (A).



□ If the **Extended Survey Program** screen appears

□ Si aparece la pantalla **Extended Survey Program**



If you can agree to Extended Survey Program, click **Agree**.
If you click **Do not agree**, the Extended Survey Program will not be installed. (This has no effect on the machine's functionality.)

Si desea admitir Extended Survey Program, haga clic en **Aceptar (Agree)**.
Si hace clic en **No aceptar (Do not agree)**, Extended Survey Program no se instalará. (Esto no afecta al funcionamiento del equipo).

2



Click **Exit** to complete the installation.

For Macintosh
It is necessary to restart the computer before scanning using the Operation Panel on the machine for the first time.

Haga clic en **Salir (Exit)** para finalizar la instalación.

Para Macintosh
Es necesario reiniciar el ordenador antes de escanear por primera vez mediante el panel de control del equipo.

3





For Windows
Solution Menu EX starts.

For Macintosh
Solution Menu EX starts when clicking **OK** in the **Canon Solution Menu EX** dialog.

Remove the **Setup CD-ROM** and keep it in a safe place.



- The buttons displayed on Solution Menu EX may vary depending on the country or region of purchase.

Congratulations! Setup is complete.
Proceed to page 49 for information regarding the Solution Menu EX and the on-screen manual or page 50 to start using the machine.

Para Windows
Se iniciará Solution Menu EX.

Para Macintosh
Solution Menu EX se iniciará al hacer clic en **OK** en el cuadro de diálogo **Canon Solution Menu EX**.

Extraiga el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** y guárdelo en un lugar seguro.



- Los botones que muestre Solution Menu EX pueden variar en función del país o la región de adquisición.

Enhorabuena. El proceso de instalación habrá finalizado.
Consulte la página 49 para obtener información sobre Solution Menu EX y el manual en pantalla o la página 50 para empezar a utilizar el equipo.



Using the Machine from Additional Computers

Now that the wireless/wired connection of the machine is complete, it can be used from additional computers on the same network.
Install software including the drivers on the computer from which you want to use the machine. Other settings are not required.

To add computers from which to use the machine, go to “11 Use from Additional Computers” on page 48.

Uso del equipo desde ordenadores adicionales

Una vez finalizado el proceso de instalación de la conexión inalámbrica/por cable del equipo, se puede utilizar desde otros ordenadores de la misma red.
Instale el software, incluidos los controladores, en el ordenador desde el que desee utilizar el equipo. No es necesario establecer ninguna otra configuración.

Para añadir ordenadores desde los que utilizar el equipo, vaya a "11 Uso desde ordenadores adicionales" en la página 48.



Installing the XPS Printer Driver

In Windows 7 and Windows Vista SP1 or later, the XPS Printer Driver can be installed additionally. To install, perform from ❶ in “10 Install the Software (Network Connection)” on page 39.
Click **Custom Install** in ❸, then select **XPS Printer Driver** in the **Custom Install** screen.
For details on useful functions of the XPS Printer Driver, refer to the on-screen manual: **Advanced Guide**.

Instalación del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)

En Windows 7 y Windows Vista SP1 o posterior, también se puede instalar el Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver). Para instalarlo, ejecute a partir de ❶ de "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 39. Haga clic en **Instalación personalizada (Custom Install)** en ❸ y, a continuación, seleccione **Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver)** en la pantalla **Instalación personalizada (Custom Install)**.
Para conocer todos los detalles sobre las prácticas funciones del Controlador de impresora XPS (XPS Printer Driver), consulte el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

11 Use from Additional Computers
Uso desde ordenadores adicionales

If the machine is already connected to a wireless/wired connection, it can be used from additional computers on the same network.

Si el equipo ya está conectado a una conexión inalámbrica/por cable, se puede utilizar desde otros ordenadores de la misma red.

To use from additional computers

1 Insert the **Setup CD-ROM** into the computer from which you want to use the machine.

2 Follow the on-screen instructions to install the software.

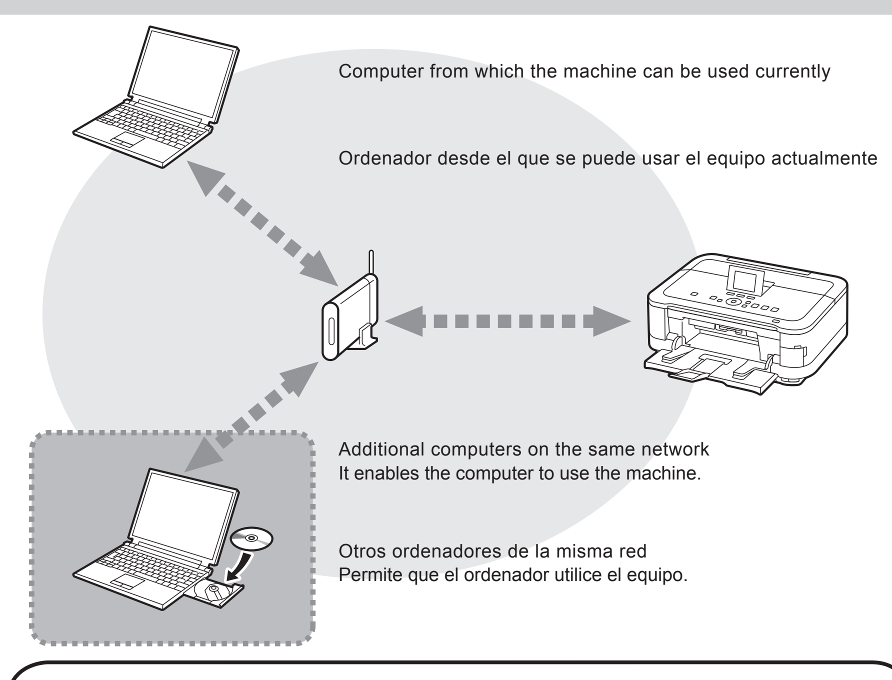
Other settings are not required.

Para utilizar desde ordenadores adicionales

1 Inserte el **CD-ROM de instalación (Setup CD-ROM)** en el ordenador desde el que desee utilizar el equipo.

2 Siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para instalar el software.

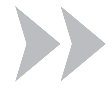
No se necesita establecer ninguna otra configuración.



For details on the software installation procedure, refer to "10 Install the Software (Network Connection)" on page 38.

Para obtener más información sobre el procedimiento de instalación del software, consulte "10 Instalación del software (Conexión de red)" en la página 38.

Use the Operation Panel on the machine to print your own items easily. Various application software are installed on the computer along with the drivers. You can print creative items by correcting/enhancing photos using the application software. For details on how to use the application software and the machine, refer to the on-screen manual.



Utilice el panel de control del equipo para imprimir fácilmente sus propios elementos. Junto con los controladores, en el ordenador se instala diverso software de aplicación. Con el software de aplicación se pueden imprimir elementos creativos corrigiendo/mejorando las fotos, Para obtener más información sobre cómo utilizar el software de aplicación y el equipo, consulte el manual en pantalla.

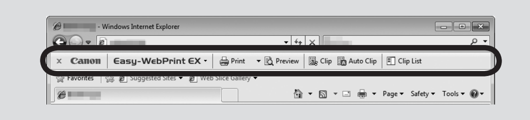
Windows Easy-WebPrint EX

Use Easy-WebPrint EX to print web pages in Internet Explorer easily. Some of its features include:

- Printing a web page by reducing its size to fit the paper width automatically without cropping edges.
- Printing only the pages you want by selecting them from preview.
- Printing selected portions of various pages after editing them.

Con Easy-WebPrint EX se pueden imprimir fácilmente páginas web en Internet Explorer. Entre otras funciones, incluye:

- Impresión de páginas web reduciendo el tamaño para que se ajuste automáticamente a la anchura del papel sin tener que recortar los bordes.
- Impresión únicamente de las páginas deseadas mediante su selección en la vista preliminar.
- Impresión de partes seleccionadas de varias páginas después de editarlas.



When Easy-WebPrint EX is installed, the Easy-WebPrint EX toolbar appears in Internet Explorer. This toolbar can be used any time while Internet Explorer is running.

Cuando se instala Easy-WebPrint EX, la barra de herramientas de Easy-WebPrint EX aparece en Internet Explorer. Esta barra de herramientas se puede utilizar en cualquier momento mientras se esté ejecutando Internet Explorer.

For details on Easy-WebPrint EX, refer to the on-screen manual: Basic Guide.

Para conocer todos los detalles sobre Easy-WebPrint EX, consulte el manual en pantalla: Guía básica.

Solution Menu EX

Solution Menu EX is a gateway to functions and information that allow you to make full use of the machine! For example,

- Open the on-screen manual.
- Open various application software.

Solution Menu EX es una puerta de acceso a funciones e información que permiten aprovechar al máximo todas las funciones del equipo. Por ejemplo,

- Apertura del manual en pantalla.
- Inicio de diverso software de aplicación.

For details on Solution Menu EX, refer to the on-screen manual: Basic Guide.

Para conocer todos los detalles sobre Solution Menu EX, consulte el manual en pantalla: Guía básica.



How to open the on-screen manual

Click **Help & Settings**, then click this icon to open the on-screen manual.

Cómo abrir el manual en pantalla

Haga clic en **Ayuda y configuración (Help & Settings)** y, a continuación, haga clic en este icono para abrir el manual en pantalla.



How to start Solution Menu EX

Click this icon on the desktop (Windows) or on the Dock (Macintosh) to start Solution Menu EX.

Cómo iniciar Solution Menu EX

Haga clic en este icono del escritorio (Windows) o del Dock (Macintosh) para iniciar Solution Menu EX.

Supported Memory Cards (Adapter required for .) / Tarjetas de memoria compatibles (se necesita un adaptador para .)	Corresponding Card Slot / Ranura para tarjetas correspondiente
Memory Stick Duo Memory Stick PRO Duo Memory Stick Micro	MS Duo
Memory Stick Memory Stick PRO SD Card SDHC Card MultiMediaCard MultiMediaCard Plus miniSD Card miniSDHC Card microSD Card microSDHC Card RS-MMC MMCmobile	SD MS
Compact Flash Card* Microdrive *TYPE I / TYPE II (3.3V) *TIPO I/TIPO II (3,3 V) xD-Picture Card xD-Picture Card Type M xD-Picture Card Type H	CF

Card Slot Location

Ubicación de la ranura para tarjetas

The Card Slot is located in the area indicated by the dotted line.
Open the Card Slot Cover (A).

La ranura para tarjetas se encuentra en el área indicada por la línea discontinua.
Abra la cubierta de la ranura para tarjetas (A).

□ Inserting a Memory Card

□ Introducción de una tarjeta de memoria

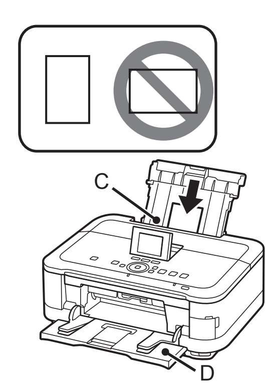
- Insert a memory card with the labeled side facing left.
- Insert a memory card into the Card Slot in the direction of the arrow on the label, with the labeled side facing left.
- Insert only one memory card.
- The **Access** lamp (B) lights up when a memory card is inserted.

- Introduzca la tarjeta de memoria con la etiqueta mirando hacia la izquierda.
- Introduzca la tarjeta de memoria en la ranura para tarjetas siguiendo la dirección de la flecha de la etiqueta y con dicha etiqueta mirando hacia la izquierda.
- Introduzca exclusivamente una tarjeta de memoria.
- La luz de **acceso (Access)** (B) se iluminará al introducir la tarjeta de memoria.

You can also print from USB flash drives. For details, refer to "Printing Photos" in the on-screen manual: **Basic Guide**.

También se puede imprimir desde una unidad flash USB. Para obtener más información, consulte "Impresión fotográfica" en el manual en pantalla: **Guía básica**.





Load 4" x 6" (10 x 15 cm) photo paper in the Rear Tray (C) in portrait orientation with the printing side facing up.

Make sure that the Paper Output Tray (D) is open.
If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.



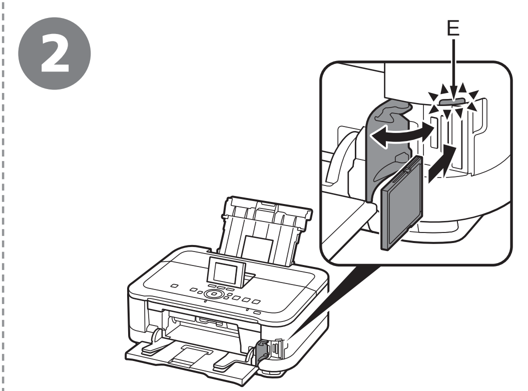
- For details, refer to "5 Load Paper" on page 16.

Cargue papel fotográfico de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm) en la bandeja posterior (C) con orientación vertical y la superficie de impresión hacia arriba.

Asegúrese de que la bandeja de salida del papel (D) está abierta.
Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abre automáticamente.



- Para obtener más información, consulte "5 Carga del papel" en la página 16.







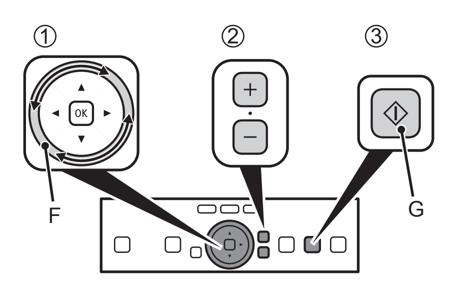
While the **HOME** screen appears, open the Card Slot Cover, insert a memory card into the Card Slot.

When inserting a memory card into the Card Slot, the photos on the memory card are read and the screen to specify photos and the number of copies to print appears.
Make sure that the **Access** lamp (E) has lit up, then close the Card Slot Cover.

Con la pantalla **INICIO (HOME)** a la vista, abra la cubierta de la ranura para tarjetas e introduzca una tarjeta de memoria en la ranura para tarjetas.

Al introducirla en la ranura para tarjetas, se leerán las fotos de la tarjeta de memoria y aparecerá la pantalla para especificar qué fotos se van a imprimir y el número de copias.
Cerciórese de que esté encendida la luz de **acceso (Access)** (E) y, a continuación, cierre la cubierta de la ranura para tarjetas.





1. Trace along the Scroll Wheel (F) to display a photo to print.
2. Touch the [**+**] or [**-**] button to specify the number of copies.

3. Touch the **Color** button (G).
   Printing will start.

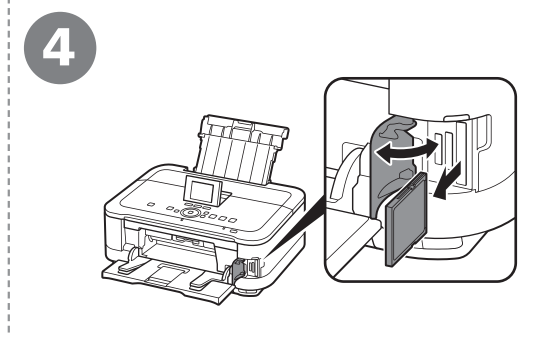


- When the machine is ready for printing, the **Color** button lights up.

1. Deslice el dedo por la rueda de navegación (F) para acceder a una fotografía que desee imprimir.
2. Toque el botón [**+**] o [**-**] para especificar el número de copias.
3. Toque el botón **Color** (G).
   Se iniciará la impresión.



- Cuando el equipo esté preparado para imprimir, el botón **Color** se iluminará.



After printing, open the Card Slot Cover, pinch the memory card and pull it straight out.

After removing the memory card, close the Card Slot Cover.



- Do not remove the memory card while the **Access** lamp is flashing. Saved data may be damaged.

Después de imprimir, abra la cubierta de la ranura para tarjetas, sujete la tarjeta de memoria y tire de ella.

Después de retirar la tarjeta de memoria, cierre la cubierta de la ranura para tarjetas.

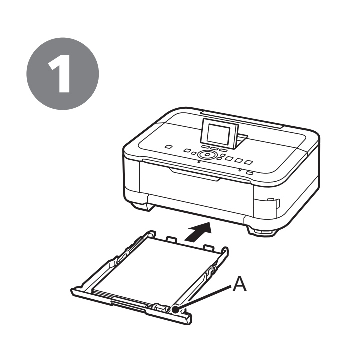


- No extraiga la tarjeta de memoria cuando la luz de **acceso (Access)** esté parpadeando. Los datos guardados se pueden dañar.

For more information on printing from a memory card, refer to "Printing Photos" in the on-screen manual: **Basic Guide**.

Para obtener más información sobre cómo imprimir desde una tarjeta de memoria, consulte "Impresión fotográfica" en el manual en pantalla: **Guía básica**.

Try Copying
Realice una prueba de copia



Load A4 or Letter-sized plain paper into the Cassette (A).

This section describes how to perform a standard copy.



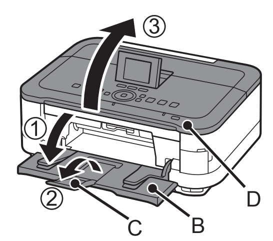
- For details, refer to "5 Load Paper" on page 16.

Cargue papel normal de tamaño A4 o Carta en el cassette (A).

En esta sección se describe cómo llevar a cabo una copia normal.



- Para obtener más información, consulte "5 Carga del papel" en la página 16.

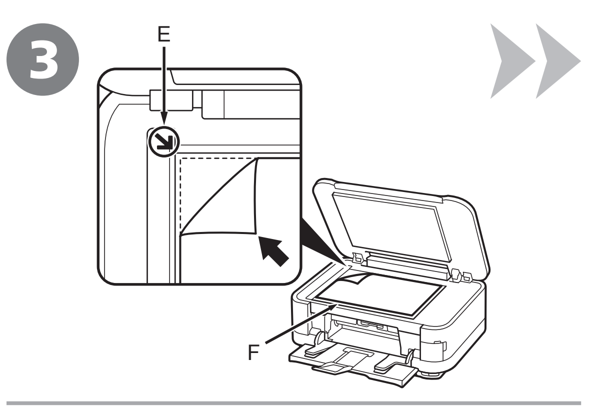


1. Open the Paper Output Tray (B).
2. Open the Output Tray Extension (C).
3. Open the Document Cover (D).

If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

1. Abra la bandeja de salida del papel (B).
2. Abra la extensión de la bandeja de salida (C).
3. Abra la cubierta de documentos (D).

Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.



Place the document face-down and align it with the Alignment Mark (E).



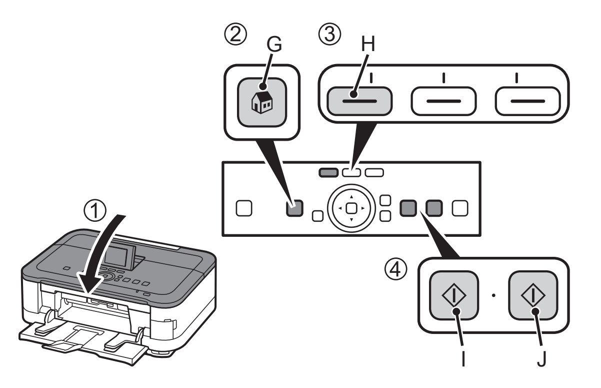
- Do not place objects weighing 4.4 lb / 2.0 kg or more on the Platen Glass (F), or do not apply pressure to the document by pressing on it with a force exceeding 4.4 lb / 2.0 kg. The scanner may malfunction or the glass may break.

Coloque el documento boca abajo y alinéelo con la marca de alineación (E).



- No coloque ningún objeto que pese 2,0 kg/4,4 lb o más en el cristal de la platina (F) ni presione el documento con una fuerza superior a 2,0 kg/4,4 lb. El escáner podría funcionar incorrectamente o romperse el cristal.





1. Close the Document Cover.
2. Touch the **HOME** button (G) to display **Copy** on the **HOME** screen.
3. Touch the left **FUNCTION** button (H).
4. Touch the **Black** button (I) or the **Color** button (J).

Copying will start. Do not open the Document Cover until copying is complete. Remove the document after printing.



- If **Copy** is not displayed on the **HOME** screen, use the ▲ or ▼ button to display **Copy**.
- When the machine is ready for copying, the **Black** button and **Color** button light up.

For the procedure to copy on paper other than plain paper, refer to "Copying" in the on-screen manual: **Advanced Guide**.

1. Cierre la cubierta de documentos.
2. Toque el botón **INICIO (HOME)** (G) para acceder a **Copiar (Copy)** en la pantalla **INICIO (HOME)**.
3. Toque el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** izquierdo (H).
4. Toque el botón **Negro (Black)** (I) o **Color** (J).

Comenzará la copia. No abra la cubierta de documentos hasta que termine la copia. Retire el documento después de imprimir.

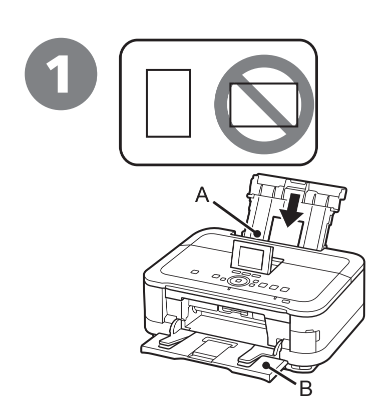


- Si no aparece **Copiar (Copy)** en la pantalla **INICIO (HOME)**, utilice el botón ▲ o ▼ para acceder a **Copiar (Copy)**.
- Cuando el equipo esté preparado para copiar, el botón **Negro (Black)** y el botón **Color** se iluminarán.

Para obtener información sobre el procedimiento de copia en papel distinto del papel normal, consulte “Copia” en el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

Print Photos from a Computer

Impresión de fotografías desde un ordenador



Load 4" x 6" (10 x 15 cm) photo paper in the Rear Tray (A) in portrait orientation with the printing side facing up.

Make sure that the Paper Output Tray (B) is open.

If printing starts while the Paper Output Tray is closed, it will automatically open.

This section explains how to print borderless photos using 4" x 6" (10 x 15 cm) Photo Paper Plus Glossy II.



- For details, refer to "5 Load Paper" on page 16.

Cargue papel fotográfico de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm) en la bandeja posterior (A) con orientación vertical y la superficie de impresión hacia arriba.

Asegúrese de que la bandeja de salida del papel (B) está abierta.

Si la impresión comienza con la bandeja de salida del papel cerrada, se abrirá automáticamente.

En esta sección se explica cómo imprimir fotografías sin bordes en Papel Fotográfico Brillo II (Photo Paper Plus Glossy II) de tamaño 4" x 6" (10 x 15 cm).



- Para obtener más información, consulte "5 Carga del papel" en la página 16.



Start Solution Menu EX from the **Canon Solution Menu EX** icon on the desktop (Windows) or on the Dock (Macintosh), click **Photo Print**, then click **Photo Print** (C).

Easy-PhotoPrint EX starts.



- For details on starting Solution Menu EX, refer to page 49.

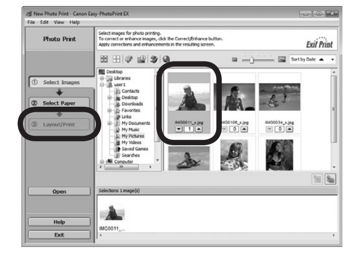
Inicie Solution Menu EX desde el icono **Canon Solution Menu EX** del escritorio (Windows) o del Dock (Macintosh) y, a continuación, haga clic en **Impresión fotográfica (Photo Print)** y, seguidamente, en **Impresión fotográfica (Photo Print)** (C).

Se iniciará Easy-PhotoPrint EX.



- Para obtener más información sobre cómo iniciar Solution Menu EX, consulte la página 49.





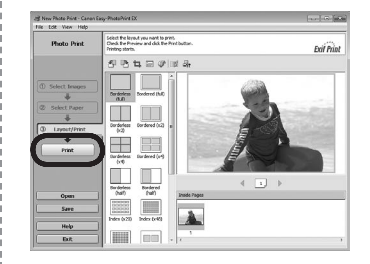
Select the image you want to print, then click **Layout/Print**.

When a photo is selected, the number of copies is set to "**1**".

Seleccione la imagen que desee imprimir y, a continuación, haga clic en **Diseño/Imprimir (Layout/Print)**.

Cuando se selecciona una fotografía, el número de copias se establece en "**1**".





Click **Print**.

If you are using Windows, printing will start.

If you are using Macintosh, click **Print** on the **Print** dialog box to start printing.

For more information, refer to the on-screen manual: **Advanced Guide**.

Haga clic en **Imprimir (Print)**.

Si utiliza Windows, se iniciará la impresión.

Si utiliza Macintosh, haga clic en **Imprimir (Print)** en el cuadro de diálogo **Imprimir (Print)** para iniciar la impresión.

Para obtener más información, consulte el manual en pantalla: **Guía avanzada**.

General Specifications

Printing resolution (dpi)

9600* (horizontal) X 2400 (vertical)
* Ink droplets can be placed with a pitch of 1/9600 inch at minimum.

Interface

USB Port:
  Hi-Speed USB *1
Direct Print Port:
  PictBridge
  Bluetooth v2.0 (Option) *2 *3 *4
  USB flash drive
Infrared Port:
  IrDA IR *5
LAN Port:
  Wired LAN: 100BASE-TX/10BASE-T
  Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *6

*1 A computer that complies with Hi-Speed USB standard is required. Since the Hi-Speed USB interface is fully upwardly compatible with USB 1.1, it can be used at USB 1.1.
*2 Maximum speed: 1.44 Mbps
*3 JPEG/PNG only
*4 Bluetooth connection is for printing only.
*5 Maximum speed: 4 Mbps
Operating range: within 20 cm
*6 Setup possible through Easy setup, WPS (Wi-Fi Protected Setup) or WCN (Windows Connect Now).

Print width

8 inches/203.2 mm
(for Borderless Printing: 8.5 inches/216 mm)

Operating environment

Temperature: 5 to 35°C (41 to 95°F)
Humidity: 10 to 90% RH (no condensation)

Storage environment

Temperature: 0 to 40°C (32 to 104°F)
Humidity: 5 to 95% RH (no condensation)

Power supply

AC 100-240 V, 50/60 Hz

Power consumption

Printing (Copy): Approx. 24 W
Standby (minimum): Approx. 2.0 W*
OFF: Approx. 0.5 W*
* USB connection to PC

External dimensions

Approx. 18.5 (W) X 14.5 (D) X 6.9 (H) inches
Approx. 470 (W) X 368 (D) X 173 (H) mm
* With the Paper Support and Paper Output Tray retracted.

Weight

Approx. 9.2 kg (Approx. 20.2 lb)
* With the Print Head and ink tanks installed.

Print Head/Ink

Total 6144 nozzles (PgBK 512 nozzles, Y/DyeBK each 512 nozzles, C/M/GY each 1536 nozzles)

Copy Specifications

Multiple copy

max. 99 pages

Intensity adjustment

9 positions, Auto intensity (AE copy)

Reduction/Enlargement

25% – 400% (1% unit)

Scan Specifications

Scanner driver

TWAIN/WIA (for Windows 7/Windows Vista/Windows XP)

Maximum scanning size

A4/Letter, 8.5" X 11.7" /216 X 297 mm

Scanning resolution

Optical resolution (horizontal X vertical) max: 4800 dpi X 4800 dpi
Interpolated resolution max: 19200 dpi X 19200 dpi

Gradation (Input/Output)

Gray: 16 bit/8 bit
Color: 48 bit/24 bit (RGB each 16 bit/8 bit)

Network Specifications

Communication protocol

TCP/IP

Wired LAN

Supported Standards: IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)
Transfer speed: 10 M/100 Mbps (auto switching)

Wireless LAN

Supported Standards: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
Frequency bandwidth: 2.4GHz
Channel: 1-11 or 1-13
* Frequency bandwidth and available channels differ depending on country or region.
Transfer speed (Standard value):
  IEEE802.11n: max. 150 Mbps
  IEEE802.11g: max. 54 Mbps
  IEEE802.11b: max. 11 Mbps
Communication distance: Indoors 50 m
* Effective range varies depending on the installation environment and location.
Security:
  WEP (64/128 bits)
  WPA-PSK (TKIP/AES)
  WPA2-PSK (TKIP/AES)
Setup:
  WCN (WCN-UFD/WCN-NET)
  WPS (Push button configuration/PIN code method)
Other Features: Administration password

Minimum System Requirements

Conform to the operating system's requirements when higher than those given here.

	Macintosh
Operating System/Processor/RAM	
Windows 7 1 GHz or faster 32-bit (x86) or 64-bit (x64) processor 1 GB (32-bit)/2 GB (64-bit) Windows Vista, Vista SP1, Vista SP2 1 GHz processor 512 MB Windows XP SP2, SP3 300 MHz processor 128 MB	Mac OS X v.10.6 Intel processor 1 GB Mac OS X v.10.5 Intel processor, PowerPC G5, PowerPC G4 (867 MHz or faster) 512 MB Mac OS X v.10.4.11 Intel processor, PowerPC G5, PowerPC G4, PowerPC G3 256 MB
Browser	
Internet Explorer 6 or later	Safari 3
Hard Disk Space	
1.5 GB Note: For bundled software installation. The necessary amount of hard disk space may be changed without notice.	1.5 GB Note: For bundled software installation. The necessary amount of hard disk space may be changed without notice.
CD-ROM Drive	
Required	Required
Display	
SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768

- Easy-PhotoPrint Pro is a software plug-in for Canon Digital Photo Professional Ver. 2.1 or later, Adobe Photoshop CS4, CS3, CS2, CS and Adobe Photoshop Elements 6, 7*, and 8.
  * Windows only.
- Windows: Operation can only be guaranteed on a PC with Windows 7, Windows Vista or Windows XP pre-installed.
- Windows: Uninstall software bundled with the Canon inkjet printer before upgrading from Windows Vista to Windows 7, then, install the bundled software again.
- Some functions may not be available with Windows Media Center.
- Macintosh: Hard Disk must be formatted as Mac OS Extended (Journaled) or Mac OS Extended.
- Macintosh: After upgrading from Mac OS X v.10.5 or lower to Mac OS X v.10.6, install software bundled with the Canon inkjet printer.
- Internet Explorer 7 or later is required to install Easy-WebPrint EX. For Windows use only.

Specifications are subject to change without notice.
About Consumables
Consumables (ink tanks / FINE Cartridges) are available for 5 years after production has stopped.

Especificaciones generales

Resolución de impresión (ppp)

9600* (horizontal) x 2400 (vertical)
* Las gotas de tinta se pueden situar con una separación de 1/9600 de pulgada como mínimo.

Interfaz

Puerto USB:
Hi-Speed USB *1
Puerto de impresión directa:
PictBridge
Bluetooth v2.0 (opcional) *2 *3 *4
Unidad flash USB
Puerto de infrarrojos:
IrDA IR *5
Puerto LAN:
LAN cableada: 100BASE-TX/10BASE-T
LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *6

*1 Es necesario un ordenador compatible con el estándar Hi-Speed USB. Puesto que la interfaz Hi-Speed USB es totalmente compatible con USB 1.1, también se puede utilizar con USB 1.1.
*2 Velocidad máxima: 1,44 Mbps
*3 Sólo JPEG/PNG
*4 La conexión Bluetooth sólo sirve para imprimir.
*5 Velocidad máxima: 4 Mbps
Alcance operativo: dentro de una distancia de 20 cm
*6 Configuración posible a través de Configuración fácil (Easy setup), WPS (Wi-Fi Protected Setup) o WCN (Windows Connect Now).

Ancho de impresión

8 pulg./203,2 mm
(para la impresión sin bordes: 8,5 pulg./216 mm)

Entorno de funcionamiento

Temperatura: de 5 a 35 °C (41 a 95 °F)
Humedad: del 10 al 90% (humedad relativa sin condensación)

Entorno de almacenamiento

Temperatura: de 0 a 40 °C (32 a 104 °F)
Humedad: del 5 al 95% (humedad relativa sin condensación)

Suministro eléctrico

100 a 240 V de CA, 50/60 Hz

Consumo

Impresión (copia): 24 W aprox.
En espera (mínimo): 2,0 W aprox.*
Apagado: 0,5 W aprox.*
* Conexión USB al ordenador

Dimensiones externas

18,5 (An) x 14,5 (Pr) x 6,9 (Al) pulg. aprox.
470 (An) x 368 (Pr) x 173 (Al) mm aprox.
* Con el soporte del papel y la bandeja de salida del papel retraídos.

Peso

9,2 kg (20,2 lb) aprox.
* Con el cabezal de impresión y los depósitos de tinta instalados.

Cabezal de impresión/tinta

Total: 6144 inyectores (PgBK 512 inyectores, Y/DyeBK 512 inyectores cada uno, C/M/GY 1536 inyectores cada uno)

Especificaciones de copia

Copia múltiple

99 páginas máximo

Ajuste de intensidad

9 posiciones, intensidad automática (copia AE)

Reducción/ampliación

25 – 400% (unidad de 1%)

Especificaciones de escaneado

Controlador del escáner

TWAIN/WIA (para Windows 7/Windows Vista/Windows XP)

Tamaño máximo de escaneado

A4/Carta, 8,5 x 11,7"/216 x 297 mm

Resolución de escaneado

Resolución óptica (horizontal X vertical) máx: 4800 ppp x 4800 ppp
Resolución interpolada máx: 19 200 ppp x 19 200 ppp

Gradación (Entrada/Salida)

Gris: 16 bits/8 bits
Color: 48 bits/24 bits (RGB cada 16 bits/8 bits)

Especificaciones de red

Protocolo de comunicación

TCP/IP

LAN alámbrica

Estándares compatibles: IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)
Velocidad de transferencia: 10 M/100 Mbps (cambio automático)

LAN inalámbrica

Estándares compatibles: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
Ancho de banda de frecuencia: 2,4 GHz
Canal: 1-11 o 1-13
* El ancho de banda de frecuencia y los canales disponibles difieren en función del país o región.
Velocidad de transferencia (valor estándar):
IEEE802.11n: máx. 150 Mbps
IEEE802.11g: máx. 54 Mbps
IEEE802.11b: máx. 11 Mbps
Distancia de las comunicaciones: interior 50 m
* El alcance efectivo varía según el entorno de la instalación y la ubicación.
Seguridad:
WEP (64/128 bits)
WPA-PSK (TKIP/AES)
WPA2-PSK (TKIP/AES)
Configuración:
WCN (WCN-UFD/WCN-NET)
WPS (configuración de pulsador/método de código PIN)
Otras funciones: contraseña de administración

Requisitos mínimos del sistema

Cumple los requisitos del sistema operativo cuando son mayores que los mencionados aquí.

 Windows	Macintosh
Sistema operativo/Procesador/RAM	
Windows 7 Procesador a 1 GHz o superior de 32 bits (x86) o 64 bits (x64) 1 GB (32 bits)/2 GB (64 bits) Windows Vista, Vista SP1, Vista SP2 Procesador a 1 GHz 512 MB Windows XP SP2, SP3 Procesador a 300 MHz 128 MB	Mac OS X v.10.6 Procesador Intel 1 GB Mac OS X v.10.5 Procesador Intel, PowerPC G5, PowerPC G4 (867 MHz o superior) 512 MB Mac OS X v.10.4.11 Procesador Intel, PowerPC G5, PowerPC G4, PowerPC G3 256 MB
Zona de búsqueda	
Internet Explorer 6 o posterior	Safari 3
Espacio en el disco duro	
1,5 GB Nota: para instalar el software incluido. El espacio disponible en el disco duro puede cambiar sin aviso.	1,5 GB Nota: para instalar el software incluido. El espacio disponible en el disco duro puede cambiar sin aviso.
Unidad de CD-ROM	
Necesario	Necesario
Pantalla	
SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768

- Easy-PhotoPrint Pro es un plug-in de software para Canon Digital Photo Professional Ver. 2.1 o posterior, Adobe Photoshop CS4, CS3, CS2, CS y Adobe Photoshop Elements 6, 7* y 8.
  * Sólo Windows.
- Windows: sólo se garantiza el funcionamiento en un PC con Windows 7, Windows Vista o Windows XP preinstalado.
- Windows: desinstale primero el software incluido con la impresora de inyección de tinta Canon antes de actualizar de Windows Vista a Windows 7 y, a continuación, vuelva a instalar el software incluido.
- Es posible que algunas funciones no estén disponibles con Windows Media Center.
- Macintosh: el disco duro debe estar formateado como Mac OS Plus (con registro) o Mac OS Plus.
- Macintosh: después de actualizar de Mac OS X v.10.5 o inferior a Mac OS X v.10.6, instale el software incluido con la impresora de inyección de tinta Canon.
- Se necesita Internet Explorer 7 o posterior para instalar Easy-WebPrint EX. Para uso sólo en Windows.

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Acerca de los consumibles
Los consumibles (depósitos de tinta/cartuchos FINE (FINE Cartridges)) estarán disponibles durante 5 años después de haber dejado de fabricar el producto.

Getting Help from Canon

Email Tech Support — www.canontechsupport.com

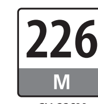
Please note, from there you will need to select your product, then click on the "Support by Email" link under Tech Support.

Toll-Free Tech Support — 1-800-OK-CANON

This option provides live telephone technical support, free of service charges, Monday-Friday (excluding holidays), **during the warranty period**. Telephone Device for the Deaf (TDD) support is available at 1-866-251-3752.

Ordering Information

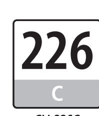
The following ink tanks are compatible with this machine.













	Order #
CLI-226M	4548B001
CLI-226BK	4546B001
CLI-226GY	4550B001
PGI-225PGBK	4530B001
CLI-226C	4547B001
CLI-226Y	4549B001

Call 1-800-OK-CANON to locate a dealer near you, or visit the Canon online store at www.shop.usa.canon.com

CANON U.S.A. INC.
One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042 U.S.A.
www.usa.canon.com

Ayuda de Canon

Soporte técnico por correo electrónico: www.canontechsupport.com

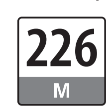
Tenga en cuenta que, desde esa página, tendrá que seleccionar el producto y a continuación hacer clic en el vínculo "Support by Email" situado bajo Tech Support.

Soporte técnico telefónico gratuito: 1-800-OK-CANON

Esta opción proporciona soporte técnico telefónico, libre de cargos, de lunes a viernes (excepto festivos), **durante el periodo de garantía**.
El soporte mediante dispositivo telefónico para personas con discapacidad auditiva (TDD) está disponible en 1-866-251-3752.

Información de pedidos

Los depósitos de tinta siguientes son compatibles con este equipo.













	N.º de referencia
CLI-226M	4548B001
CLI-226BK	4546B001
CLI-226GY	4550B001
PGI-225PGBK	4530B001
CLI-226C	4547B001
CLI-226Y	4549B001

Llame a 1-800-OK-CANON para localizar un distribuidor cercano o visite la tienda en línea Canon en www.shop.usa.canon.com

QT5-3036-V01 XXXXXXXX PRINTED IN THAILAND